JOH. CHRIST. FABRICII

HIST. NAT. OEC. ET CAMERAL. P. P. O. SOCIET. HAFN. NORW. BEROL. LIPS. LUND. PETR. PARIS. AGRIC. HIST. NAT. ET PHILOM. MEMBR.

ENTOMOLOGIA SYSTEMATICA EMENDATA ET AUCTA.

SECUNDUM

CLASSES, ORDINES, GENERA, SPECIES

ADJECTIS

SYNONIMIS, LOCIS, OBSERVATIONIBUS, DESCRIPTIONIBUS.

TOM. I.

HAFNIAE,

IMPENSIS CHRIST. GOTTL. PROFT.

MDCCXCII.


SMITHSONIAN
LIBRARY

Procemium.

Entomologiam hic, nullo modo perfectam, attamen emen-
latam & auctam L. B. offero. Errores multos in ſyſtemate,
n Mantiſſa Inſectorum irreptos, aegre obſervavi, hic quot-
uot potui emendavi, claſſes mutavi, genera plura nova
ıtroduxi, reliqua hinc inde caſtigavi, ſpecierum numerum
gregie auxi, novis obſervationibus locupletavi, ſynony-
ıiam nullo modo abſolutam, attamen accuratiorem addidi,
ıetamorphoſin plurium obſervavi, ut tandem ſyſtema
ɔſtrum firmiori ſtet talo.

Inſectorum rite deſcriptorum numerum hic propono.
.djuvarunt in primis Collectanea, quae partim diſpoſui,
ırtim examinavi

Muſaeum Linnaei Upſaliae
Reginae Sveciae Drotningholm
Clerkii Holmiae
Academiae Charlottenburgenſis Hafniae
Seheſtedii, Lundii Hafniae
Schulzii Hamburgi
Schieffermylleri Linzii
Podae Vindobonae
Hermanni Strasburgi
Gerningii Francofurti
Leſkii Lipſiae
Scopoli Idriae
Crameri Amſtelodami
Principis Auranſiaci Hagae
Academiae Lugdunenſis
Gronovii Lugduni
Bankſii Londini
Drury Londini
Yeats Londini
Hunter Londini

Musaeum Britannicum Londini
Jones Londini
Monson Londini
Lee Hammersmith
Bosc Parisiae
Olivier Parisiae
Desfontaines Parisiae
Geoffroy Parisiae
Mus. Regis Galliae
Allioni Taurini
Fortis Venetiae
Boeberi Petersburgi.

Itinera varia Entomologiae caussa instituì

Suecicum 1764
Belgicum 1766
Scoticum 1767
Anglicum 1768. 1773. 75. 80. 82. 87. 90.
Italicum, Helveticum 1769
Holsaticum 1770
Norwagicum 1778
Vindobonnense 1784
Russicum 1786
Gallicum 1789

Amicorum discipulorumque dilectissimorum itinera mihi saepius proficua. Adiit

Smeathmann Sierra Leon
Smidt Americae meridionalis Insulas
von Rohr Cajennam
Pflug Americae meridionalis Insulas
Koenig Tranquebariam
Isert Guineam
Daldorf Tranquebariam
von Paykull Lapponiam.

Quibus omnibus numerum Insectorum collegi haud exiguum & cursum, quem dedit fortuna, peregi.

Insecta.

Animalcula mole parva, foecunditate numeroque immensa distinguuntur polypoda corpore cute ossea, cataphracta tecta, abdomine annulato, poris respirantibus utrinque pertuso capiteque saepius antennis sensoriis articulatis instructo.

Caput rudimentum cerebri, sensorium commune sensusque proferens, liberum aut pectori additum, antice fronte, supra vertice: stemmatibus tribus rotundatis nitidis saepe notato, subtus gula continet os, oculos, aures, antennas.

Os, quo cibum hauriunt, instrumenta praebet cibaria differentia secundum numerum, situm, figuram & proportionem. Sunt vero

Labia horizontalia os superne inferneque tegentia ultimo interdum elongato in linguae lacinias interiores.

Mandibulae transversales latera oris superne includentes, corneae, validae, saepius dentatae, interdum exsertae.

Maxillae transversales latera oris inferne includentes, saepius membranaceae aut bifidae, interdum galea cylindrica, obtusa suffultae, aut in linguae lacinias exteriores elongatae.

Palpi articulati, sensorii, mobiles differunt numero saepius quatuor, interdum duo aut sex.

Lingua spiralis elongata, tenuis, bifida, convoluta intra palpos ſtupoſos, reflexos, piloſos.

Roſtrum cylindricum, exſertum vagina articulata ſetisque plerumque tribus, rariſſime pectorale.

Proboſcis breviſſima, retractilis, labiata, carnoſa, ſaepius ſtipite canaliculata.

Hauſtellum ſaepius porrectum, interdum in canali proboſcidis reconditum ſetis plerumque tribus conſtans vagina inarticulata aut nulla.

Oculi plerumque duo, interdum plures, ſimplices aut compoſiti, rarius pedunculo mobili impoſiti, ut capite quamvis immobili undique tamen obſervent.

Aures tympano ſimpliciſſimo, nudo ad baſin antennarum inſerti, ſenſorio communi immediate communicantes ſonum ſexus alterius allicientem percipiunt, in Cancris Aſtacisque omnino diſtincti.

Antennae articulatae capite plerumque ante oculos inſertae, interdum ſeta inſtructae, ſenſoriae ſenſu nobis ignoto.

Thorax organa circulationis reſpirationisque continens ſupra dorſo, ſubtus pectore, ſterno in medio diviſo, antice poſticeque interdum porrecto. In gloſſatis ocyus volantibus accedit acrombium abbreviatum, ovatum baſin alarum deprimens.

Scutellum thorace poſtice additum ad expanſionem alarum, rarius elongatum, rotundatum aut triangulum, elytris connatis nullum.

Abdomen viſceribus genitalibusque plerumque foetum, ſegmentis pluribus aut paucioribus annulatum porisque lateralibus reſpirantibus pertuſum, ſupra tergo, ſubtus ventre terminatur ano interdum aculeato exitu communi pro genitura et excrementis.

Artus inſectorum ſunt Alae, Pedes, Cauda.

Alae duae aut quatuor aut nullae, nudae aut ſquamis elevatis coloratae teguntur interdum coleoptris duris, corneis, rarius connatis, ſaepius ſutura in elytra mobilia diviſis. Gloſſatorum baſis alae inferioris rotundata prominet aut radius elaſticus, rigidus, marginalis proſilit ad elevandam alam ſuperiorem.

Pedes plerumque ſex, interdum plures, thorace affixi conſtant femore, tibia, tarſo articulato, digito, ungue, at natatorii mutici, ciliati, manusque interdum pollice mobili chelatae,

Cauda abdomen terminans ſetis 1 - 3, rarius foliolis planis, latioribus, aut pollice mobili chelata, aut aculeo punctorio, recondito armata.

Sexus inſectorum triplex

Max minor, agilis, generans, vivificans, faeminam obruens.

Faemina craſſior, tardior, interdum aptera, concipiens, ovipara, marem attrahit aut ſono aut luce phoſphorea.

Neutrum ſterile, laborioſum, bellicoſum, propriam vitam nil aeſtimans, quibusdam generibus ad commodiorem vitam & ad ſuſtentationem familiae additum.

Ideoque generatio aequivoca, androgyna & hermaphrodita in entomologia omnino nulla.

Genitalia numero & ſitu differunt, plerumque ſimplicia in abdominis apice poſita, interdum duplicata ad os in Araneis maribus, ad baſin abdominis in Araneis faeminis, Cancris, Aſtaeis aliisque, ſub thorace Libellulis maribus.

Ovum ſumma matris cura loco proprio, idoneo poſitum deponit tunicas una poſt alteram, quo mutata ſtructura Larva, Pupa, Imago prodeunt.

Metamorphoſis haec triplex in conficiendis generibus occulte conſulenda, ad ordines naturales viam pandit

Larva major, aptera, ſuccoſa, ſaepe polypoda, interdum apoda, mollior, vorax, creſcens, ſterilis, infans.

Pupa coarctata, minor, ſiccior, ſterilis, durior, nuda aut folliculata, ſaepius quieſcens, interdum agilis, adoleſcens.

Imago declarata, perfecta, agilis, ſaepius volitans, generans, plerumque annua, cruſtaceis aquaticis ſolis perennantibus, ſenectutem cruſta detracta annuo laborioſe exventibus, creſcentibus, virilis aetas.

Inſecta numero ſpecierum ſtupendo plantas valde ſuperant, quamvis, entomologia minus elaborata, pauciores detectae, quae vero quotannis augentur. Ad determinandum & denominandum tantum inſectorum numerum ſyſtemate omnino egemus, at hic labor, hic opus. Animalcula ſunt minima, quid ideo mirum, ſi partes, e quibus characteres deſumuntur, difficilius & oculo tantum armato eruuntur. Multi quidem inſectorum ordines naturales crepant ex omnibus corporis partibus characteres deſumentes, at perperam. Minus certe adhuc hic, quam in botanica praeſtant.

nſtrumenta cibaria ideo introduxi. Praeſtant numero & certitudine characterum, quos praebent, praeſtant generibus naturalioribus, quae indicant. Figura enim oris eadem eundem victum, eandem oeconomiam, idem genus, eundemque certe claſſem demonſtrat. Vidimus eorum praeſtantiam in Mammalium claſſe & forte in reliquis omnibus, ſi rite elaborentur, idem praeſtarent.

abitus eſt convenientia partium omnium ſpecierum inter ſe. In generibus conficiendis ſemper occulte conſulendus, at nunquam characteres generum intrat, ſaepius enim fallit. Addidi quidem tyronum cauſſa characteres ſecundarios ex habitu, at minus valent. Difficillius comparatione omnium ſpecierum eruuntur, ſaepius fallunt & omnino nil demon-

ſtrant. Unica ubi tantum ſpecies habitus & deſcriptio idem.

Entomologus ideo verus in conſtruendis generibus characteribus certis, firmis munitis lege artis & ſyſtematis deſudabit. Plura adhuc conficienda, quae attingere nondum valui; at genus proponere absque charactere, aut charactere vacillante omnino abſurdum. Genera ſic multiplicata ſcientiae nitorem polluunt.

Nomina valent uti nummi praetio certo, determinato. Optima ſunt, quae omnino nil ſignificant. Characterem eſſentialem generis generico nomine indicare impoſſibile. Character vero accidentalis ex habitu aut loco deſumtus unius ſpeciei ſaepius reliquis contrarius, nec nomine exprimendus, ſub quo totum genus militat.

Auctores entomologiae nunc numeroſi verboſitate, deſcriptionibus figurisque decies repetitis ſaepius taedium pariunt. Syſtematici veri pauci, obſervatores plures, at ichniographi plurimi, ſplendidiſſimi; damnandae vero memoriae John Hill & Louis Renard, qui inſecta ficta propoſuere.

His utere L. B. usque dum alii plura melioraque ſiſtant.

Kiliae d. 30. Martis 1792.

CHARACTERES GENERUM

ELEUTERATA

MAXILLA NUDA, LIBERA.

** Antennis roſtro elongato, corneo inſidentibus.*

102. CURCULIO. Maxilla unidentata. Antennae clava ſolida: articulo ſecundo longiſſimo.

103. BRENTUS. Roſtrum rectum, porrectum, cylindricum. Antennae moniliformes ultra medium inſertae.

100. ATTELABUS. Roſtrum elongatum, incurvum. Maxilla bifida. Antennae extrorſum craſſiores.

101. RHINOMACER. Palpi quatuor extrorſum craſſiores: articulo ultimo obliquo, truncato. Antennae ſetaceae.

98. ANTHRIBUS. Palpi quatuor filiformes. Maxilla bifida. Labium bifidum. Antennae articulis rotundatis: ultimis tribus ovatis craſſioribus; ultimo acuto.

99. BRACHYCERUS. Palpi quatuor breviſſimi. Labium corneum, rotundatum. Antennae extrorſum craſſiores.

*** Antennis clava lamellata.*

80. LUCANUS. Penicilli duo ſub labio palpigeri.

81. PASSALUS. Palpi filiformes. Maxilla cornea, arcuata, dentata, acuta. Labium ſinuatum.

2. SCARABAEUS. Palpi filiformes. Labium emarginatum: apicibus elongatis, palpigeris.

7. TROX. Palpi quatuor capitati. Maxilla bifida. Labium corneum, emarginatum.

4. HEXODON. Palpi antici ſub clavati. Maxilla cornea tridentata: dentibus fiſſis. Labium late emarginatum.

77. MELOLONTHA. Maxilla brevis, cornea, apice multidentata.

75. TRICHIUS. Palpi quatuor filiformes. Maxilla bifida.

76. CETONIA. Maxilla apice ſetoſa. Labium coriaceum, emarginatum, palpos tegens.

94. SYNODENDRON. Palpi filiformes. Labium filiforme, corneum, apice palpigerum.

1. LETHRUS. Mandibula adunco falcata. Antennae clava truncata, tunicata.

*** *Antennis clava perfoliata.*

95. APATE. Palpi aequales, filiformes. Maxilla unidentata. Labium membranaceum, truncatum.

32. MELYRIS. Palpi aequales, filiformes. Maxilla unidentata, acuta. Labium clavatum, emarginatum.

111. IPS. Palpi aequales, filiformes: articulo ultimo obtuſo, truncato. Maxilla bifida. Labium truncatum, emarginatum.

6. BYRRHUS. Palpi aequales: articulo ultimo obtuſo, truncato, ſubcraſſiori. Labium porrectum, bifidum: laciniis conniventibus.

104. COLYDIUM. Palpi aequales, clavati. Labium membranaceum, bifidum.

32. DERMESTES. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla bifida. Labium corneum, obtufum.

110. SCAPHIDIUM. Palpi inaequales, filiformes: articulo ultimo acuto. Maxilla membranacea, bifida. Labium corneum, rotundatum.

5. SPHAERIDIUM. Palpi inaequales, filiformes. Labium quadratum, emarginatum.

109. TETRATOMA. Palpi inaequales, craffiufculi. Maxilla membranacea, bifida. Labium breve, rotundatum, integrum.

67. COSSYPHUS. Palpi inaequales: anteriores fecuriformes. Maxilla bifida. Labium integrum.

108. TRITOMA. Palpi antici fecuriformes. Labium emarginatum.

38. NICROPHORUS. Labium cordato emarginatum, crenatum.

39. SILPHA. Maxilla unidentata. Labium dilatatum, bifidum.

24. HYDROPHILUS. Palpi filiformes. Maxilla bifida. Labium corneum, fubemarginatum.

112. DIAPERIS. Palpi fubfiliformes. Maxilla bifida. Labium cylindricum apice palpigerum.

**** *Antennis clava folida.*

3. HISTER. Maxilla unidentata. Labium corneum, cylindricum, integrum.

96. BOSTRICHUS. Maxilla cornea. Labium cylindricum, apice palpigerum.

107. LYCTUS. Palpi breviffimi, filiformes. Maxilla membranacea, bifida.

42. ANTHRENUS. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla linearis, bifida. Labium integrum.

26. ELOPHORUS. Maxilla cornea, apice membranacea. Labium corneum, quadratum, apice palpigerum.

40. NITIDULA. Palpi filiformes. Maxilla cylindrica, membranacea. Labium cylindricum, integrum, medio palpigerum.

43. COCCINELLA. Palpi antici securiformes, postici filiformes. Labium cylindricum.

***** *Antennis flabelliformibus.*

106. HYPOPHLAEUS. Palpi aequales, clavati. Maxilla membranacea, unidentata. Labium filiforme medio palpigerum.

35. PTILINUS. Palpi subaequales, filiformes. Maxilla bifida. Labium breve, subemarginatum.

36. MELASIS. Palpi clavati: articulo ultimo ovato. Labium membranaceum, integrum.

72. RHIPIPHORUS. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla brevissima, ovata. Labium acutum.

****** *Antennis extrorsum crassioribus.*

16. TROGOSITA. Palpi aequales: articulo ultimo obtuso, truncato. Maxilla unidentata. Labium corneum, bifidum: laciniis rotundatis, ciliatis.

105. MYCETOPHAGUS. Palpi inaequales: articulo ultimo obtuso. Maxilla unidentata. Labium rotundatum, integrum.

15. TENEBRIO. Palpi inaequales: antici subclavati, postici filiformes. Maxilla bifida. Labium corneum, integrum.

63. MYLABRIS. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla cornea, apice bifida. Labium ſubemarginatum.

27. CLERUS. Palpi inaequales: poſtici longiores, ſecuriformes.

28. NOTOXUS. Palpi inaequales, ſecuriformes. Maxilla unidentata. Labium bifidum: laciniis conniventibus, obtuſis.

33. ANOBIUM. Palpi aequales, clavati. Maxilla cornea. Labium integrum.

48. EROTYLUS. Palpi inaequales: antici ſecuriformes, poſtici clavati. Labium corneum, apice dilatatum, emarginatum.

****** *Antennis moniliformibus.*

9. ERODIUS. Palpi aequales, filiformes. Maxilla cornea, bifida. Labium corneum, emarginatum.

61. CEROCOMA. Palpi aequales, filiformes. Maxilla linearis, integra. Labium membranaceum, bifidum.

93. SPONDYLIS. Palpi aequales, ſubfiliformes. Maxilla conica, integra. Labium corneum, bifidum.

46. CRIOCERIS. Palpi aequales, filiformes. Maxilla bifida: laciniis cylindricis. Labium corneum, integrum.

114. STAPHYLINUS. Palpi aequales, filiformes. Labium trifidum.

10. SCAURUS. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla obconica, unidentata. Labium truncatum, integrum.

51. ZYGIA. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla unidentata. Labium elongatum, membranaceum.

113. MELOE. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla recta, bifida. Labium cylindricum, late emarginatum.

64. HORIA. Palpi aequales, filiformes. Maxilla unidentata. Labium bifidum: laciniis linearibus, distantibus.

14. BLAPS. Palpii clavati. Maxilla recta, bifida. Labium membranaceum, fissum.

17. HELOPS. Palpi inaequales: antici securiformes, postici clavati. Labium corneum, integrum.

116. PAEDERUS. Palpi inaequales: antici capitati. Maxilla unidentata. Labium lineare, integrum.

44. CASSIDA. Palpi inaequales: antici capitati. Maxilla filmpex. Labium elongatum, integrum.

8. OPATRUM. Palpi inaequales: antici clavati: clava oblique truncata. Labium corneum, subemarginatum.

73. MORDELLA. Palpi inaequales: antici clavati. Maxilla bifida. Labium membranaceum, bifidum.

115. OXYPORUS. Palpi inaequales: postici clavati. Labium emarginatum cum mucrone.

45. CHRYSOMELA. Palpi sex filiformes. Labium corneum, integrum.

11. SCARITES. Palpi sex filiformes. Labium corneum, bifidum: laciniis distantibus.

******** *Antennis filiformibus.*

53. APALUS. Palpi aequales, filiformes. Maxilla cornea, unidentata. Labium truncatum, integrum.

18. MANTICORA. Palpi filiformes. Maxilla cornea, arcuata, acutiſſima. Labium corneum, trifidum.

13. PIMELIA. Palpi filiformes. Maxilla membranacea, unidentata. Labium membranaceum, unidentatum.

25. GYRINUS. Palpi aequales, filiformes. Maxilla cornea, unidentata, acutiſſima. Labium emarginatum.

66. CUCUJUS. Palpi aequales: articulo ultimo truncato, craſſiori. Labium breve, bifidum: laciniis diſtantibus.

22. SCOLYTUS. Palpi aequales, filiformes: articulo ultimo obconico. Maxilla cornea, acuta, integra. Labium breve, membranaceum, acuminatum.

41. HETEROCERUS. Palpi aequales, filiformes. Maxilla unidentata longitudine palporum. Labium membranaceum, late emarginatum.

56. CRYPTOCEPHALUS. Palpi aequales, filiformes. Maxilla membranacea, unidentata. Labium corneum, integrum.

97. BRUCHUS. Palpi aequales, filiformes. Maxilla membranacea, bifida. Labium acuminatum.

34. PTINUS. Palpi aequales, filiformes. Maxilla bifida. Labium bifidum.

37. PARNUS. Palpi clavati: clava orbiculata. Maxilla bifida. Labium emarginatum.

69. OMALYSUS. Palpi extrorſum craſſiores. Maxilla membranacea, bifida. Labium membranaceum, emarginatum.

57. HISPA. Palpi in medio craſſiores. Maxilla bifida. Labium integrum.

71. LYCUS. Os roſtro cylindrico inflexo. Palpi articulo ultimo craſſiori, truncato.

49. CEBRIO. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla unidentata. Labium membranaceum, apice palpigerum.

30. MALACHIUS. Palpi inaequales, filiformes: articulo ultimo ſetaceo. Maxilla unidentata. Labium membranaceum, rotundatum.

78. BUPRESTIS. Palpi inaequales, filiformes: articulo ultimo obtuſo, truncato. Maxilla unidentata. Labium acuminatum.

50. CISTELA. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla unidentata. Labium membranaceum, bifidum.

12. SEPIDIUM. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla unidentata. Labium breve, corneum, emarginatum.

91. NECYDALIS. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla unidentata. Labium porrectum, membranaceum, late emarginatum.

55. SAGRA. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla cornea, unidentata. Labium breve, corneum, ciliatum, fiſſum.

70. PYROCHROA. Palpi inaequales, ſubfiliformes. Maxilla integra. Labium corneum, lineare, integrum.

68. LAMPYRIS. Palpi inaequales, ſubclavati. Maxilla bifida. Labium corneum, integrum.

29. CANTHARIS. Palpi inaequales, ſecuriformes. Maxilla bifida. Labium membranaceum, integrum.

79. ELATER. Palpi inaequales, clavati. Maxilla obtuſa, unidentata. Labium bifidum.

86. CALOPUS. Palpi inaequales: antici clavati. Maxilla bifida. Labium bifidum.

62. LYTTA. Palpi inaequales: poſtici clavati. Maxilla bifida. Labium membranaceum, truncatum.

65. LYMEXYLON. Palpi inaequales: antici porrecti; articulo penultimo magno, appendiculato, fiſſo, ultimo arcuato, acuto.

60. LAGRIA. Palpi inaequales: antici ſecuriformes, poſtici clavati. Labium membranaceum, integrum.

59. TILLUS. Palpi inaequales: poſtici ſecuriformes. Labium inter palpos rotundatum, integrum.

58. DRYOPS. Palpi inaequales: antici ſubſecuriformes, poſtici filiformes. Labium membranaceum, late emarginatum.

54. ALURNUS. Palpi ſex acuti, breviſſimi. Maxilla fornicata.

47. GALLERUCA. Palpi ſex: articulo ultimo acuto. Labium bifidum.

19. CARABUS. Palpi ſex: articulo ultimo obtuſo. Labium truncatum, integrum.

********* *Antennis ſetaceis.*

74. DONACIA. Palpi aequales, filiformes. Maxilla unidentata. Labium cylindricum, integrum.

83. CERAMBYX. Palpi aequales, filiformes: articulo ultimo ſetaceo. Maxilla unidentata. Labium bifidum.

82. PRIONUS. Palpi aequales, filiformes. Maxilla cylindrica, integra. Labium breviſſimum, membranaceum, rotundatum,

88. SAPERDA. Palpi ſubaequales, filiformes. Maxilla bifida. Labium cordatum, truncatum.

84. LAMIA. Palpi ſubaequales, filiformes. Maxilla cornea, bifida. Labium corneum, bifidum.

90. LEPTURA. Palpi inaequales, filiformes: articulo ultimo truncato. Maxilla unidentata. Labium membranaceum, bifidum.

92. MOLORCHUS. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla bifida. Labium membranaceum, bifidum.

52. ZONITIS. Palpi inaequales, filiformes. Maxilla elongata, integra. Labium emarginatum.

89. CALLIDIUM. Palpi aequales, ſubclavati. Maxilla bifida. Labium bifidum: laciniis tenuiſſimis.

87. RHAGIUM. Palpi inaequales, capitati. Maxilla unidentata. Labium bifidum: laciniis rotundatis.

85. STENOCORUS. Palpi inaequales: poſtici clavati.

20. CICINDELA. Palpi ſex filiformes: poſtici piloſi, multiarticulati. Labium corneum, tridentatum.

21. ELAPHRUS. Palpi ſex filiformes. Labium rotundatum apice acuminatum, integrum.

23. DYTISCUS. Palpi ſex filiformes. Labium corneum, truncatum, integrum.

CLASSIS I.

ELEUTERATA.

1. LETHRUS. *Mandibula* aduncofalcata. *Antennae* clava truncata, tunicata.

1. L. Corpore fubrotundo nigro. *cephalotes.*

Lethrus cephalotes Oliv. Inf. 1. 2. 4. 1. tab. 1. fig. 1.

Lethrus Scopol. Introd. hift. nat. 439.

Bulbocerus cephalotes Acharius Act. Svec. 1781. 246. tab. 5. fig. 3-12.

Lucanus apterus fubhæmifphæricus, ater opacus thorace convexo, marginato, elytra brevisfima coalita, fubæquante. Pall. Icon. Inf. 1. tab. A. fig. 1.

Lucanus cephalotes Pall. Itin. 1. App. 461. 23.

Lucanus apterus Laxm. Nov. Comm. Petrop. 14. 59. 4. tab. 24. fig. 1.

Lethri corpus fubrotundum, gibbum, glabrum *capite* longitudine thoracis mandibulis arcuatis prominulis, oculisque utrinque ad bafin infertis, *antennis* capite brevioribus pone bafin mandibularum infertis, *thorace* gibbo lateribus deflexis rotundatis fcutello nullo, *Elytris* connatis abdomine longioribus margine deflexo linea unica ante marginem carinata, apice inflexa *pedibus* brevibus validis compreffis tibiis anticis dentatis pofticis ciliatis tarfisque quinque articulatis.

Clunipes fcarabæoides Act. Soc. Berol. 6. 347.
Habitat in Europae Auftralioris defertis aridis, monogamus, fodiens. Corpus fubrotundum, læve, nigrum, fubopacum, apterum.

aeneus. 2. L. Corpore oblongo viridiæneo.
Habit. in InfulaNorfolk maris pacificiMuf.D.Banks.
Forte proprii generis. Corpus oblongum, magnitudine L. cephalotes. Antennae uniarticulatae, extrorfum crasfiores, breves, nigrae, apice pertufae. Caput viridi æneum triangulo medio elevato. Mandibulae magnae exfertae, validae, recurvae, apice truncatae, emarginatae, intus ferrugineo hirtae. Maxillae, breves, membranaceae, fetofae. Labium corneum, rotundum, integrum. Palpi mihi defunt. Thorax magnus, lævis, æneus, fubpunctatus: margine utrinque angulo deflexo. Elytra fubrugofa, ænea, nitida, immaculata, haud connata. Pedes ænei tibiis latioribus, dentatis.

2. SCARABAEUS. *Palpi* quatuor filiformes.
Labium emarginatum apicibus elongatis palpigeris.
Antennae clavato lamellatae.

* *Scutellati thorace cornuto.*

Hercules. 1. Sc. fcutellatus thoracis cornu incurvo maximo fubtus barbato utrinque unidentato, capitis recurvato dentato. Linn. fyft. nat. 2. 541. 1. Muf. Lud. Ulr. 3. Jablonsk Coleopter 1. tab. 1. fig. 1. 2. Oliv. Inf. 1. 3. 6. 1. tab. 1. fig. 1. tab. 23. fig. 1.

Scarabæus maximus Indicus Roef. Inf. 2. Scar. 1. tab. A. fig. 1. & 4. tab. 5. fig. 3. Drury. Inf. 1. tab. 30. fig. 1. 2.

Scarabæus fcaber fcutellatus clypei centro prominulo, elytris antice fcabris Mant. Inf. 1. 9. 79. Linn. fyft. nat. 2. 549. 37. Muf. Lud. Ulr. 17. fæmin.

Habitat in America meridionali.

Thoracis cornu longisfimum fubtus barbatum antice nudum, emarginatum. Fæmina mutica.

Variat elytris piceis & glaucis nigro punctatis.

2. Sc. fcutellatus thoracis cornu incurvo fubtus barbato unidentato, capitis recurvato mutico. ***Alcides.***

Scarabæus Alcides Oliv. Inf. 1. 3. 7. 2. tab. 1. fig. 2.

Habitat in India orientali. Muf. D. Banks.

Affinis certe Sc. Hercules, cujus forte mera varietas. Differt tamen magnitudine duplo minore, cornu capitis omnino inermi, thoracis dentibus magis verfus bafin nec apice emarginato.

Conf. Scarabæus Perfeus Oliv. Inf. 1. 3. 8. 3. tab. 1. fig. 3. vix diftinctus videtur.

Scarebaeorum *corpus* ovatum fere fubrotundum, gibbum, immarginatum, fupra glabrum, fubtus pilofum, *clypeo* os tegente oculis utrinque pertufo maris faepius cornuto, *antennis* capite brevioribus clava lamellata fubrotunda fub clypeo ante oculos infertis, *thorace* gibbo maris faepius cornuto marginibus rotundatis, *fcutello* brevi, rotundato aut nullo, *elytris* longitudine abdominis, *pedibus*, brevibus validis femoribus compresfis tibiis anticis compresfis dentatis pofticis incurvis ciliatis tarfis quinque articulatis, *colore* plerumque nigro aut obfcuro.

Gideon. 3. Sc. ſcutellatus thoracis cornu incurvo maximo apice bifido capitis recurvato bifido ſupra unidentato Linn. ſyſt. nat. 2. 541. 2. Jablonsk Coleopt. 1. tab. 1. fig. 3.

Rhinoceros minor Roeſs Inſ. 2. Scarab. 1. tab. A. fig. 5.

Scarabæus Gideon Oliv. Inſ. 1. 3. 14. 10. tab. 11. fig. 102. Edw. Av. tab. 40. Seligm. Av. 2. tab. 79. Voet. Scarab. tab. 12. fig. 100.

Habitat in Indiis.

Oromedon. 4. Sc. ſcutellatus, thoracis cornu brevi emarginato; capitis recurvato bifido Jablonsk Coleopt. 1. tab. 2. fig. 2.

Scarabæus Oromedon Oliv. Inſ. 1. 3. 17. 14. tab. 18. fig. 165. Voet. Coleopt. tab. 13. fig. 102. Aub. Miſcell. tab. 40. fig. 4.

Habitat in Indiis.

Forte mera varietas praecedentis quamvis duplo fere minor & proportio cornuum nimis differt.

Centaurus. 5. Sc. ſcutellatus thoracis cornu incurvo baſi bidentato apice bifido, capitis recurvato unidentato. Jablonsk Coleopt. 1. tab. 2. fig. 1.

Scarabæus Centaurus Oliv. Inſ. 1. 3. 14. 9. tab. 11. fig. 104. Drury Inſ. 1. tab. 36. fig. 1.

Habitat in India orientali, Africa.

Aegeon. 6. Sc. ſcutellatus rufus thoracis cornu brevi incurvo ſubtus barbato capitis recurvo ſubulato Jablonsk Coleopt. 1. tab. 1. fig. 4.

Scarabæus Aegeon Oliv. Inſ. 1. 3. 26. 26. tab. 26. fig. 219. Drury Inſ. 2. tab. 30. fig. 5.

Habitat in Indiis.

7. Sc. ſcutellatus thoracis cornu ſubulato protenſo, capitis ſubulato ſubrecurvo, ſcutello cordato. Jabl. Coleopt. 1. tab. 2. fig. 3. 4. *diſpar.*

Scarabæus diſpar Oliv. Inſ. 1. 3. 58. 64. tab. 3. fig. 20. Roſſ. Fn. Etruſc. 1. 4. 6.

Scarabæus Ammon Pall. Icon. Inſ. 1. tab. A. fig. 8. A. B.

Habitat in regionibus Roſſiae auſtralioribus Muſ. D. Banks.

Mas capitis thoracisque cornu ſubulato. Fæmina capitis medio antico denticulis duobus erectis, acutis, thoraee antice dentibus duobus elevatis, prominulis.

8. Sc. ſcutellatus thoracis cornu incurvo baſi craſſiſſimo apice bifido, capitis longiori bifido Jablonsk Coleopt. 1. tab. 2. fig. 5. *Chorinaeus.*

Scarabæus Jaſon ſcutellatus thoracis cornu craſſiſſimo apice emarginato capitis unidentato bifido Mant. Inſ. 1. 4. 15.

Scarabæus Chorinæus Oliv. Inſ. 1. 3. 15. 10. tab. 2. fig. 4.

Aubent Miſcell. tab. 15. fig. 4.

Voet. Inſ. tab. 13. fig. 104.

Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Tunſtall.

Affinis Scar. Pan.

9. Sc. ſcutellatus thoracis cornu bidentato, capitis dichotomo, elytris rufis. Linn. Mantiſſ. 1. 529. Jablonsk Coleopt. 1. tab. 2. fig. 6. *dichotomus.*

Scarabæus dichotomus Oliv. Inſ. 1. 3. 20. 17. tab. 17. fig. 156.

Aubent Miſcell. tab. 40. fig. 5. Voet. Coleopt. tab. 14. fig. 107.

Sulz Hiſt. Inſ. tab. 1. fig. 1.

Habitat in Indiis.

Corpus magnum, rufum.

Claviger. 10. Sc. ſcutellatus rufus thoracis cornu elevato capitis ſubulato recurvo Linn. Mant. 1. 529.

Scarabæus Claviger Oliv. Inſ. 1. 3. 20. 18. tab. 5. fig. 40.

Drury Inſ. 3. tab. 48. fig. 3.
Voet. Coleopt. tab. 14. fig. 108.
Aubent. Miſcell. 1. tab. 40. fig. 1.
Habitat in Indiis.

haſtatus. 11. Sc. ſcutellatus thoracis cornu brevi fornicato haſtato ſubtus hirto, capitis recurvo.

Scarabæus haſtatus Oliv. Inſ. 1. 3. 21. 19. tab. 19. fig. 175.

Habitat in America meridionali Muſ. Dr. Hunter.

Medius capitis clypeus reflexus, dentatus cornu magno arcuato, acuto, inermi. Thorax punctatus cornu medio brevi incumbente, ſupra lævi, ſubtus fornicato, hirto, apice haſtato vel trilobo. Elytra punctata ſtria unica adſuturam. Color niger elytris femoribusque teſtaceis.

Enema. 12. Sc. ſcutellatus thoracis cornu incurvo ſimplici baſi crasſisſimo, capitis recurvo bifido.

Scarabæus Enema Oliv. Inſ. 1. 3. 22. 20. tab. 12. fig. 114. tab. 17. fig. 157.

Habitat in India Muſ. Dr. Hunter.

Statura & ſumma affinitas Sc. Pan at thoracis cornu elongatum, ſimplex, & capitis bifidum absque dente.

Pan. 13. Scutellatus thoracis cornu incurvo baſi crasſisſimo apice bifido capitis recurvo unidentato.

Habitat in Indiis Dom. Drury.

Corpus magnum, nigrum. Thorax lateribus ſcaber medio glaber, elevatus crasſisſimus deſinens in cornu incurvum apice bifidum.

14. Sc. ſcutellatus thorace prominente bilobo, capitis cornu ſimplici, elytris ſtriatis. Linn. ſyſt. nat. 1. 2. 544. 12. Jablonsk Coleopt. 1. tab. 3. fig. 2. *bilobus.*

Scarabæus bilobus Oliv. Inſ. 1. 3. 31. 33. tab. 5. fig. 35. tab. 23. fig. 35. tab. 1. fig. 5.
Edw. Av. tab. 105. fig. 2.
Voet. Coleopt. tab. 14. fig. 106.
Aubent Miſcell. tab. 15. fig. 3.
Habitat in Europa auſtrali.
Simillimus Sc. chorinæus at minor.

15. Sc. ſcutellatus, thorace antice fornicato excavato: cornu brevisſimo, capitis cornu plano utrinque impreſſo. *Daedalus.*

Habitat in India orientali Muſ. Dom. Lund.
Minor Sc. naſicorni & ſingularis. Caput parvum. Cornu capite longius totum caput tegente, rectum latum, baſi utrinque puncto impreſſo margineque unidentato, acutiuſculum. Thorax antice ultra medium excavatus, fornicatus linea dorſali transverſa, elevata, carinata cornuque apicis brevi, lato, elevato. Elytra vix ſtriata. Pedes, uti corpus ſubtus, ferruginei femoribus poſticis clavatis, tibiisque poſticis incrasſatis, truncatis.

Fæmina thorace mutico, capitis cornu breviori apice emarginato.

16. Sc. ſcutellatus thorace retuſo: cornu brevi truncato, capite mutico. *truncatus.*

Scarabæus truncatus Oliv. Inſ. 1. 3. 31. 32. tab. 11. fig. 103.
Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.

17. Sc. ſcutellatus thorace antice retuſo mucronato, capitis cornu brevisſimo recurvo. *Zoilus.*

Scarabæus Zoilus Oliv. Inf. 1. 3. 45. 51. tab. 9. fig. 84.

Habitat Cajennae Muf. Dom. Olivier.

Corpus medium atrum. Caput cornu antico elevato, brevi, recurvo. Thorax antice retufus mucrone marginali elevato.

Actaeon. 18. Sc. fcutellatus glaber, thorace bicorni, capitis cornu unidentato bifido, elytris lævibus Linn. fyft. nat. 2. 541. 3. Muf. Lud. Ulr. 4. Jabl. Coleopt. 1. tab. 3. fig. 4.

Scarabæus Actæon Oliv. Inf. 3. 20. 5. tab. 5. fig. 32. tab. 6. fig. 49.

Aubent. Mifcell. tab. 15. fig. 5. Voet. Coleopt. tab. 16. fig. 111. 112. Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. A. fig. 2.

Habitat in America meridionali.

Variat elytris nigris & glaucis nigro maculatis.

Simfon. 19. Sc. fcutellatus thorace bicorni, capitis cornu apice bifido, clypeo denticulato Linn. fyft. nat. 2. 542. 4. Muf. Lud. Ulr. 5.

Scarabæus Simfon Oliv. Inf. 1. 3. 13. 8. tab. 15. fig. 142.

Habitat in Indiis Muf. Britannicum.

Elephas. 20. Sc. fcutellatus villofus, thorace gibbo bicorni, capitis cornu unidentato apiceque bifido.

Scarabæus Elephas Oliv. Inf. 1. 3. 11. 6. tab. 15. fig. 138. Olear. Muf. tab. 16. fig. 2.

Habitat in Guinea Muf. Brit.

Affinis certe Sc. Actaeon at totus pilis ferrugineo grifeis tectus. Elytra vage punctata.

Boas. 21. Sc. fcutellatus thorace retufo excavato bidentato, capitis cornu recurvo fimplici.

Scarabæus Boas Oliv. Inf. 1. 3. 35. 38. tab. 4. fig. 24.

Habitat in Sierra Leon. Dom. Drury.

Magnitudo Sc. Rhinoceros. Capitis clypeus emarginatus. Thorax excavatus niger pilis ferrugineis erectis. Elytra picea linea unica ad suturam.

22. Sc. scutellat. thorace bicorni corpore ferrugineo. *Coryphaeus.*

Scarabæus Coryphæus Oliv. Inf. 1. 3. 61. 68. tab. 16. fig. 150.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Dom. Lee.

Magnitudo Sc. vernalis. Caput planum clypeo antice bicorni: cornubus recurvis apice nigris, posticeque mucro elevatus, brevissimus, niger. Thorax antice retusus cornubus duobus brevibus approximatis apice nigris, postice gibbere obtuso. Elytra substriata.

23. Sc. scutellatus thorace bicorni, capitis cornu recurvo unidentato, elytris rufis Jablonsk Scarab. 1. tab. 4. fig. 1. *bicornis.*

Scarabæus bicornis Lesk. Anf. Gr. 1. tab. 9. fig. 1.

Aubent. Miscell. tab. 15. fig. 2.

Habitat in America meridionali.

Magnitudo Sc. nasicornis. Corpus nigrum elytris rufis.

24. Sc. scutellatus brunneus thorace bicorni: cornubus compressis, capite tricorni: intermedio brevissimo. *Orion.*

Scarabæus Orion Oliv. Inf. 1. 3. 47. 52. tab. 4. fig. 30. tab. 5. fig. 30.

Habitat in Senegallia Mus. D. Olivier.

Parvus. Capitis cornu elevatum, crassum, compressum, desinens in cornua duo lateralia, distantia, recurva & denticulo parvo in medio Thorax valde impressus cornubus duobus validis, compressis. Elytra lævia, nitida.

Tityus. 25. Sc. ſcutellatus glaucus thorace tricorni: lateralibus breuisſimis ſubulatis, medio ſubtus barbato, capitis recurvo ſimplici Linn. ſyſt. nat. 2. 542. 5. Amoen. acad. 6. 391. 1. Jablonsk Coleopt. 1. tab. 4. fig. 2.

Scarabæus Tityus Oliv. Inſ. 1. 3. 9. 4. tab. 4. fig. 31. tab. 10. fig. 31.

Voet. Coleopt. tab. 12. fig. 99.

Degeer Inſ. 4. tab. 8. fig. 10.

Scarabæus Marianus ſcutellatus capite tuberculato, elytris laevibus glaucis fuſco punctatis Mant. Inſ. 1. 978. Linn. ſyſt. nat. 2. 549. 35. fæmin.

Aubent. Miſcell. 1. tab. 40. fig. 2.

Habitat in America.

Variat colore clytrorum nigro griſeo maculato & griſeo nigro maculato.

Atlas. 26. Sc. ſcutellatus thorace tricorni: intermedio brevisſimo, capitis recurvo Linn. ſyſt. nat. 2. 542. 6. Muſ. Lud. Ulr. 6. Jablonsk Coleopt. 1. tab. 4. fig. 5.

Sulz. Icon. tab. 1. fig. 1.

Habitat in America meridionali.

Capitis cornu intus tridentatum.

Geryon. 27. Sc. ſcutellatus thorace excavato tricorni: lateralibus compresſis unidentatis, capitis recurvo ſimplici.

Scarabæus Geryon Oliv. Inſ. 1. 3. 30. 31. tab. 24. 24. fig. 208.

Jablonsk Coleopt. 1. tab. 4. fig. 6.

Drury Inſ. 2. tab. 30. fig. 6.

Habitat in Indiis.

Magnitudo ſc. naſicornis. Cornu thoracis medium, erectum, ſubulatum baſi poſtice dilatatum, emarginatum, ſcutellum tegens.

28. Sc. ſcutellatus thorace tricorni: intermedio longiori ſimplici, capite ſubmutico, elytris uniſtriatis. Linn. ſyſt. nat. 2. 54. 2. 7. Muſ. Lud. Ulr. 7. Jablonsk Coleopt. 1. tab. 4. fig. 3. *Aloeus.*

Scarabæus Alœus Oliv. Inſ. 1. 3. 23. 22. tab. 3. fig. 22.

Aubent. Miſcell. tab. 15. fig. 7.

Voet. Coleopt. tab. 18. fig. 122. mas. tab. 19. fig. 128. fæmina.

Rœsſ. Inſ. 2. Scarab. 1. tab. A. fig. 6.

Scarabæus validus ſcutellatus thorace antice retuſo cornu conico brevisſimo, capite bibuberculato Mant. Inſ. 1. 4. 16.

Habitat in America meridionali.

Mas dentibus duobus brevibus in fronte.

29. Sc. ſcutellatus thorace tricorni intermedio emarginato, capitis longiori recurvo baſi unidentato apice bifido. *Typhon.*

Scarabæus Typhon Oliv. Inſ. 1. 3. 12. 7. tab. 16. fig. 152.

Habitat — — Muſ. Britann.

Statura magna fere ſc. Alœi. Capitis clypeus bidentatus. Cornu porrectum, recurvum baſi dente dorſali valido, obtuſo, apice bifidum, glabrum, atrum, Thorax cinereo pubeſcens cornubus tribus atris, ſubæqualibus: intermedio incurvo ſubtus fulvo villoſo, apice late emarginato. Elytra fuſca, ſublævia. Pedes antici parum elongati, nigri.

30. Sc. ſcutellatus thorace tricorni: lateralibus brevioribus compresſis ante apicem dilatatis, capite mutico, elytris ſtriato punctatis. *Vulcanus.*

Habitat in Inſula Guadaloupe D. de Badier.

Afficinis certe Sc. Syphax at major. Caput muticum, nigrum clypeo bidentato. Thorax cornubus tribus porrectis: intermedio longiori, recurvo, lateralibus paullo minoribus, rectis, compressis ante apicem parum dilatatis. Elytra punctata stria ad suturam distinctiore.

Antaeus. 31. Sc. scutellatus thorace tricorni: intermedio longiori simplici, capite mutico, elytris lævissimis. Jablonsk Coleopt. 1. tab. 4. fig. 4.

Scarabæus Antæus Oliv. Inf. 1. 3. 25. 23. tab. 12. fig. 105. tab. 13. fig. 125.

Voet. Coleopt. tab. fig. 115.

Drury Inf. 1. tab. 34. fig. 1.

Habitat in America meridionali.

Simillimus & magnitudine & statura Sc. Charon, at cornua simplicia & elytra stria omnino nulla. Fæmina mutica.

Syphax. 32. Sc. scutellatus thorace tricorni: intermedio longiori simplici, capite mutico, elytris punctatis.

Scarabæus Syphax Oliv. Inf. 1. 3. 25. 24. tab. 11. fig. 99. tab. 22. fig. 99. tab. 25. fig. 99.

Habitat in America.

Affinis Sc. Antæo at differt cornubus lateralibus minoribus elytrisque punctatis.

Maimon. 33. Sc. scutellatus thorace tricorni: cornubus æqualibus brevissimis, elytris lævibus.

Scarabæus Maimon Oliv. Inf. 1. 3. 29. 30. tab. 11. fig. 101.

Habitat in America Mus. Dom. Banks.

Affinis præcedenti at minor & cornua brevissima. Thorax utrinque retusus. Caput muticum.

Typhoeus. 34. Sc. scutellatus thorace tricorni: intermedio minori, lateralibus porrectis longitudine capitis mutici Linn. syst. nat. 2. 543. 9. Mus. Lud.

Ulr. 8. Geoff. Inf. 1. 72. tab. 1. fig. 3. Jabl. Coleopt. 1. tab. 6. fig. 1. 2.

Scarabæus Typhœus Oliv. Inf. 1. 3. 59. 68. tab. 7. fig. 52.

Voet. Coleopt. tab. 19. fig. 124. 125.

Schæff. Icon. tab. 26. fig. 4.

Habitat fubftercore bovino cuniculos in terra profundos fodiens nidulansque.

Variat cornubus capite æqualibus & duplo longioribus.

35. Sc. fcutellatus thorace tricorni: intermedio breviffimo, elytris lævibus. *Momus.*

Habitat in India orientali Dom. Lee.

Statura omnino & magnitudo Sc. Typhoei. Caput inerme poftice parum attenuatum. Thorax tricornis, lateralibus capite longioribus in medio paullo flexuofis uti in Sc. Typhoeo medio breviffimo, fubulato, acuto. Thorax et elytra laeviffima, nigra.

36. Sc. fcutellatus thorace tricorni: intermedio longiori apice bifido, lateralibus fubarcuatis acutis, capite mutico Jabl. Coleopt. 1. tab. 6. fig. 3. *Titanus.*

Scarabæus Titanus Oliv. Inf. 1. 3. 26. 25. tab. 5. fig. 38.

Drury Inf. 1. tab. 36. fig. 3. 4.

Habitat iu America.

Thorax valde retufus. Abdomen fubtus pilis rufis hirtum.

37. Sc. fcutellatus thorace tricorni: medio longiori emarginato, lateralibus obtufis, capite bituberculato. *Aenobarbus*

Scarabæus Eurytus fcutellatus thorace antice retufo, cornu brevi incumbente emarginato, capite mutico Mant. Inf. 1. 5. 18. fæm.

Scarabæus Aenobarbus Oliv. Inſ. 1. 3. 28. 28. tab. 16. fig. 147.

Habitat in America Muſ. Dr. Hunter.

Statura præcedentis at minor. Thorax aternitens utrinque puncto ferrugineo. Cornua lateralia brevia, obtuſa & potius tubercula. Elytra nigra. Abdomen hirtum.

naſicornis. 38. Sc. ſcutellatus thorace prominentia triplici, capitis cornu recurvo, elytris laevibus. Linn. ſyſt. nat. 2. 544. 15. Fn. Sv. 378. Jablonski Coleopt. 1. tab. 6. fig. 4. 5. Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 1. tab. 6. 7.

Scarabæus naſicornis Oliv. Inſ. 1. 3. 37. 41. tab. 3. fig. 19.

Habitat in Europae fimetis.

Fæmina vix rudimento cornu.

Larva griſea capite ſpiraculis pedibusque rufis.

ſylvanus. 39. Sc. ſcutellatus thorace retuſo: prominentia triplici: intermedia obſoleta, capitis cornu recurvo.

Scarabæus ſylvanus Oliv. Inſ. 1. 3. 29. 29. tab. 12. fig. 107.

Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.

Magnitudo præcedentis niger. Thorax valde retuſus. Elytra punctato ſtriata fere picea.

Lazarus. 40. Sc. ſcutellatus thorace trituberculato, capitis cornu brevi emarginato.

Scarabæus Lazarus Oliv. Inſ. 1. 3. 63. 70. tab. 16. fig. 146.

Habitat in America boreali Dom. Yeats.

Statura parva Sc. mobilicornis. Capitis clypeus emarginatus, utrinque ſinuatus. Thorax fuſcus, canaliculatus tuberculis tribus medio transverſo. Elytra ſtriata rufa.

41. Sc. ſcutellatus thorace retuſo: prominentia quadruplici, capitis cornu recurvo. *quadriſpinoſus.*

Scarabæus 4 ſpinoſus Oliv. Inſ. 1. 3. 33. 35. tab. 19. fig. 179.

Habitat Cajennae Muſ. Dr. Hunter.

Magnus. Capitis clypeus reflexus ſubemarginatus. Thorax in medio retuſus poſtice tuberculo elevato, quadridentato: dentibus intermediis paullo majoribus. Elytra nigra ſtria unica ad ſuturam. Pedes piloſi femoribus ferrugineis.

42. Sc. ſcutellatus thorace quadridentato, capitis cornu elevato ſimplici, corpore ferrugineo. *quadridens.*

Scarabæus quadridens Oliv. Inſ. 1. 3. 62. 69. tab. 12. fig. 108. fæm.

Scarabæus Aeneas Panz. Beytr. Inſ. Geſch.

Habitat in India orientali Muſ. Dom. Banks.

Corpus parvum gibbum ferrugineum. Clypeus maris cornu brevi erecto fæminae bidentatus. Thorax gibbus antice dentibus quatuor elevatis erectis: lateralibus paullo minoribus. Elytra ſtriata.

43. Sc. ſcutellat. thorace quadridentato capitis cornu recurvo mobili. Jabl. Coleopt. 1. tab. 8. fig. 6. 7. *mobilicornis.*

Scarabæus mobilicornis Oliv. Inſ. 1. 3. 63. 71. tab. 10. fig. 88. mas. tab. 25. fig. 88. fæm.

Laichart. Inſ. tab. 1. fig. 11.

Scarabæus bicolor ſcutellatus thorace ſubinermi, capite tuberculo unico; elytris nigris, abdomine rufo Mant. Inſ. 1. 9. 71.

Habitat in Germania, Anglia.

Corpus nigrum. Elytra ſtriata.

44. Sc. ſcutellatus thorace quadricorni: cornubus lateralibus majoribus, capite bidentato, corpore ferrugineo. *Cyclops.*

Scarabæus Cyclops Oliv. Inſ. 1. 3. 60. 67. tab. 15. fig. 140.

Habitat in Indiis Dom. Lee.

Medius. Capitis clypeus rotundatus antice dentibus duobus elevatis acutis. Thorax utrinque cornu elevato, erecto, valido & pone cornu fovea excavata; in medio elevatus dentibus duobus parvis acutis. Elytra ſtriata. Corpus ſupra ferrugineum, ſubtus magis pallidum.

Milon. 45. Sc. ſcutellat. thorace cornubus quinque: poſtico longiori incumbente, capitis recurvo ſerrato.

Scarab. Milon Oliv. Inſ. 1. 3. tab. 20. fig. 185.

Habitat in Braſilia.

Magnus. Capitis cornu elongatum incurvum, interne in medio emarginatum, ante apicem ſerratum.

* * *Scutellati thorace inermi, capite cornuto.*

Rhinoceros. 46. Sc. ſcutellatus thorace retuſo ſubbituberculato, capitis cornu ſimplici; clypeo bifido, elytris punctatis. Linn. ſyſt. nat. 2. 544. 14. Muſ. Lud. Ulr. 10.

Scarabæus Rhinoceros Oliv. Inſ. 1. 3. 34. 36. tab. 18. fig. 166.

Voet. Coleopt. tab. 18. fig. 117. 118.

Barrel. Icon. tab. 163.

Wulf Inſ. Capenſ. tab. 2. fig. 18.

Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 1. tab. A. fig. 7.

Petiv. Gazoph. tab. 44. fig. 9. & tab. 100. fig. 3.

Habitat in Aſia.

Alium vidimus vix diſtinctum cornu capitis medio interiori dente brevi, emarginato.

Augias. 47. Sc. ſcutellatus thorace retuſo bituberculato, capitis cornu ſimplici longitudine thoracis, elytris laevisſimis.

Scarab. Augias Oliv. Inſ. 1. 3. tab. 24. fig. 212.

Habitat in Guinea Dom. Iſert.

Statura & magnitndo praecedentis at diſtinctus videtur. Clypeus emarginatus cornu recurvo longitudine thoracis. Thorax antice retuſus pilis brunneis erectis; poſtice laevis tuberculis duobus elevatis. Elytra lævia ſtria unica ad ſuturam.

48. Sc. ſcutellatus thorace inermi antice ſcabro, capitis cornu recurvo brevi. *Barbaroſſa.*

Scarabaeus Barbaroſſa Oliv. Inſ. 1. 3. 32. 34. tab. 12. fig. 109.

Habitat in nova Hollandia Muſ. D. Banks.

Magnitudo Sc. Rhinoceros at latior. Capitis clypeus antice elongatus ſubemarginatus cornu recurvo, ſubulato longitudine capitis. Thorax rotundatus, antice ſcaber: poſtice glaber. Elytra picea, punctato ſtriata. Tibiae anticae quadridentatae.

49. Sc. ſcutellatus thorace inermi antice truncato, capitis cornu recurvo capite longiori. *Satyrus.*

Scarabaeus Satyrus Oliv. Inſ. 1. 3. 39. 43. tab. 11. fig. 49.

Habitat in America boreali Dom. Banks.

Major Sc. naſicorni. Clypeus late emarginatus. Cornu capite triplo longius. Thorax antice valde truncatus, glaber, lævis, ater. Elytra ſtriata. Corpus ſubtus ferrugineum, hirtum. Tibiae dentatae.

Faemina clypeo tuberculato, thorace plano.

50. Sc. ſcutellatus thorace inermi antice retuſo, capitis cornu recurvo, elytris ſtriatis. *Jamaicenſis*

Scarabaeus Jamaicensis Oliv. Ins. 1. 3. 40. 44. tab. 16. fig. 148.
Drury Ins. 1. tab. 34. fig. 1. 2.
Habitat in Jamaica.
Faemina mutica.

Silenus. 51. Sc. scutellatus thorace inermi antice excavato, capitis cornu recurvo, elytris laevissimis.
Scarabaeus Silenus Oliv. Ins. 1. 3. 41. 45. tab. 8. fig. 62.
Scopol. Del. Flor. & Fn. Ins. 1. tab. 21. fig. 6.
Ross. Fn. Etrus. 1. 3. 8.
Barrel. Plant. Hisp. tab. 163.
Habitat in Europa australiori.
Statura & summa affinitas Sc. nasicornis at duplo minor, totus piceus.

Syrichtus. 52. Sc. scutellatus thorace inermi rotundato, capitis cornu recurvo.
Scarabaeus Syrichtus Oliv. Ins. 1. 3. 50. 57. tab. 6. fig. 48. tab. 20. fig. 48.
Jabl. Coleopt. tab. 11. fig. 4.
Voet. Coleopt. tab. 20. fig. 138.
Habitat in America Mus. Dom. Banks.
Affinis praecedenti, at thorax rotundatus nec retusus, nec excavatus.

Apelles. 53. Sc. scutellatus, thorace inermi, capitis cornu brevissimo, elytris cinereis: punctis elevatis atris, tarsis anticis nullis.
Scarabaeus Apelles Oliv. Ins. 1. 3. 141. 170. tab. 11. fig. 97.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 13. fig. 9.
Voet. Coleopt. tab. 25. fig. 33.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Mus. D. Banks.
Parvus. Clypeus rotundatus, integer suturis elevatis cornuque medio elevato brevi, griseo

fuſcus ante marginem flavus, Thorax inæqualis, griſeo fuſcus margine punctisque duobus anticis flavis. Elytra griſeo fuſca lineis elevatis ſtriata & in his puncta oblonga, elevata, atra. Pedes flavi nigro maculati, tibiis anticis incurvis abſque tarſis.

54. Sc. ſcutellatus thorace inermi, capitis cornu emarginato, tibiis poſticis brevisſimis apice ſpinoſis. *Hylax.*

Scarabaeus Hylax Oliv. Inſ. 1. 3. 50. 58. tab. 11. fig. 95.

Habitat in Africa Dom. Lee.

Medius. Clypeus dentatus cornu brevi, erecto, compreſſo, late emarginato. Thorax rotundatus, poſtice canaliculatus. Elytra lævia rufa. Corpus hirtum, obſcure rufum. Femora incraſſata, rufa: Ungues magni, arcuati.

55. Sc. ſcutellatus thorace inermi rotundato, capitis cornu brevisſimo ſubulato, corpore ſubtus rufo piloſo. *Aries.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Dom. Prof. Vahl.

Clypeus antice emarginatus, in medio cornu brevisſimo, ſubulato. Elytra ſubſtriata.

Fæmina Sc. Satyri obſervante Olivier an rite?

56. Sc. ſcutellatus thorace inermi, capitis cornu brevisſimo, tarſis anticis nullis. *Clinias.*

Scarab. Hungaricus Herbſt. Arch. tab. 16. fig. 4.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura omnino Sc. Sphinx at paullo minor. Capitis clypeus rotundatus, integer, in medio cornu brevisſimo. Ante cornu tuberculum parvum & pone cornu linea elevata transverſa. Thorax rotundatus, niger macula utrinque flava. Elytra ſubſtriata, nigra. Tarſi antici nulli.

Monodon. 57. Sc. ſcut. thorace inermi rotundato, capitis tuber-culo elevato ſubcornuto, corpore ſubtus nudo
Habitat in Hungaria Dom. Smidt.
Statura omnino Sc. Aries at paullo minor. Ca-pitis clypeus obtuſus in medio tuberculo magn elevato, ſubcornuto. Thorax rotundatus, lævi opacus. Elytra nigra, opaca vix ſtriata. Cor-pus nudum, nigrum.

coronatus. 58. Sc. ſcutellatus thorace inermi, capitis clype poſtice emarginato.
Scarabæus coronatus Oliv. Inſ. 1. 3. 52. 61 tab. 12. fig. 110.
Habitat in Java Muſ. Dom. Banks.
Statura Sc. Apelles. Corpus piceum. Clypeu utrinque elevatus poſtice emarginatus. Thora punctatus. Elytra lævia. Femora poſtica bre-via, incraſſata.

Dionyſius. 59. Sc. ſcutellatus thorace inermi excavato, capiti cornu recurvo depreſſo apice craſſiori.
Habitat Tranquebariae Muſ. Dom. Lund.
Statura & ſumma affinitas Sc. Sileni, a quo tame differt cornu capitis recurvo, depreſſo & hau acuto, ſed apice craſſiori, obtuſo. Elytra ſub ſtriata.

Meliboeus. 60. Sc. ſcut. thorace inermi antice inæquali, capiti cornu breviſſimo truncato, elytris ſtriatis.
Habitat in America boreali Dom. Lee.
Parvus. Antennae craſſae, piceae. Caput nigrum cornu medio, brevi, erecto, truncato, obtuſo Thorax niger antice parum inæqualis. Elytr crenato ſtriata, obſcure picea. Pedes nigri.

Didymus. 61. Sc. ſcutellatus depreſſus thorace foſſula exarato capite tricuſpide, elytris ſtriatis Linn. ſyſt nat. 20. 545. 19. Muſ. Lud. Ulr. 14.

Scarab. didymus Oliv. Inf. 1. 3. 42. 46. t. 2. f. 9.
Petiv. Gazoph. tab. 27. fig. 7.
Drury Inf. 1. tab. 32. fig. 3.
Voet. Scarab. tab. 19. fig. 126.
Habitat in America.
Alter fexus in antico thoracis mucrone parvo elevato armatus.

52. Sc. fcutellatus depreffus thorace fulcato mucronato, capite cornubus duobus brevibus. *valgus.*
Scarab. valgus exfcutellatus thorace mutico, capite cornuto, femoribus fecundi paris remotis Linn. fyft. nat. 2. 54. 6. 20. Muf. Lud. Ulr. 15.
Scarabæus valgus Oliv. Inf. 1. 3. tab. 17. fig. 160.
Petiv. Gazoph. tab. 27. fig. 8.
Habitat Cajennae.
Affinis Sc. didymo at minor.

53. Sc. fcutellatus thorace inermi fcabro, capite linea transverfa carinata, clypeo bidentato. *hircus.*
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.
Statura Sc. naficornis. Capitis clypeus emarginatus dentibus duobus elevatis erectis. In medio linea transverfa, carinata. Thorax fcaber. Elytra fubftriata. Corpus nigrum, ferrugineo hirtum. Videtur mihi potius Fæmina mutica alius Scarabæi.

54. Sc. fcut. thorace inermi punctato, capitis clypeo integro: dentibus duobus elevatis obtufis. *punctatus.*
Scarab. punctat. Oliv. Inf. 1. 3. 52. 60. t. 8. f. 70.
Scarab. Algerinus Jabl. Coleopt. 2. tab. 17. f. 6.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Paullo minor Sc. Hirco. Capitis clypeus rotundatus, nullo modo nec reflexus, nec emarginatus. In medio linea transverfa carinata, quæ in medio dentibus duobus elevatis armata.

Thorax rotundatus, punctatus, niger, nitidus. Elytra punctato striata, nigra. Corpus nigrum.

farctus. 65. Sc. scutellatus brunneus capite subbicorni, elytris punctato striatis apice nigris.
Scarabæus Cephus Mant. 1. 10. 85.
Scarab. Cephus Oliv. Inf. 1. 3. 68. 76. t. 11. f. 96.
Voet. Coleopt. tab. 10. fig. 92.
Habitat in Pensylvania.
Magnitudo Sc. vernalis. Thorax ciliatus, ferrugineus margine postico nigro. Antice ruga transversalis, abbreviata. Scutellum nigrum. Elytra apice nigra macula brunea.

retusus. 66. Sc. scutellatus thorace retuso, capitis cornu brevi plano, femoribus posticis incrassatis.
Scarab. retusus Oliv. Inf. 1. 3. 46. 55. t. 11. f. 100.
Habitat in Cap. Bon. spei Dom. Banks.
Minor Sc. nasicorni. Clypeus subemarginatus. Thorax niger, obscurus antice retusus. Elytra lævia, nigra. Corpus ferrugineo hirtum. Pedes rufi.

piceus. 67. Sc. scutellatus piceus thorace inermi glabro, capite bicorni, elytris striatis.
Scarab. piceus Oliv. Inf. 1. 3. 52. 63. t. 24. f. 211.
Jablonsk Coleopt. tab. 11. fig. 3.
Fyesl Coleopt. 1. 4. 6. tab. 19. fig. 1.
Habitat in Indiis Dom. Drury.
Statura parva Sc. Fossoris. Clypeus emarginatus in medio cornubus duobus brevissimis approximatis. Thorax glaber, lævis. Elytra punctato striata.

Inuus. 68. Sc. scut. thorace inermi quadripunctato, capite quadrituberculato, tarsis anticis nullis.
Scarabæus Inuus Oliv. Inf. 1. 3. 138. 165. tab. 14. fig. 135.
Habitat in Sierra Leon. Africae.

Corpus supra viridi æneum.

69. Sc. scutellatus thorace inermi quadripunctato, capite tuberculato, elytris testaceis, tarsis anticis nullis. *Aygulus.*

Scarabæus Aygulus Oliv. Inf. 1. 3. 136. 164. tab. 13. fig. 120. tab. 4. fig. 28.

Voet. Coleopt. tab. 28. fig. 42.

Habitat in India Mus. Dom. Banks.

Nimis præcedenti affinis at major. Clypeus integer, viridis lineolis quinque transversis tuberculoque postico elevatis. Thorax inermis, æneus puncto utrinque unico & duobus dorsalibus approximatis ad marginem posticum. Tibiae anticae utrinque dentatae.

70. Sc. scutellatus thorace inermi, capite tuberculis tribus, elytris striis crenatis Linn. syst. nat. 2. 548. 28. Fn. Sv. 382. *subterraneus.*

Scarabæus subterraneus Oliv. Inf. 1. 3. 76. 79. tab. 18. fig. 162.

Jablonsk Coleopt. 1. tab. 11. fig. 6.

Habitat in Europae stercore.

Affinis certe Sc. Fossor at duplo minor.

71. Sc. scutellatus thorace inermi, capite tuberculis tribus: medio subcornuto, elytris striatis griseis: margine nigro. *Sorex.*

Habit. in China & India orientali D. de Sehestedt.

Statura & magnitudo omnino Sc. Fossor. Clypeus reflexus, late emarginatus, ater, immaculatus. Thorax vage punctatus, ater. Scutellum atrum. Elytra striata, grisea margine exteriori suturaque nigris Corpus atrum.

72. Sc. scutellatus thorace inermi retuso, capite tuberculis tribus: medio subcornuto. Linn. syst. nat. 2. 548. 31. Fn. Sv. 384. Geoff. Inf. 1. 82. 20. *Fossor.*

Scarab. Fossor Oliv. Inf. 1. 3. 75. 78. t. 20. f. 148.
Jablonsk Coleopt. tab. 12. fig. 1.
Voet. Coleopt. tab. 21. fig. 141. 142.
Schæff. Icon. tab. 144. fig. 7. 8.
Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 7.
Habitat in Europae stercore.

scrutator. 73. Sc. scutellatus thorace inermi, capite tuberculis tribus, elytris abdomineque rufis.
Scarabæus scrutator Herbst. tab. 16. fig. 6.
Scarabæus rabidus Oliv. Inf. 1. 3. 77. 81. tab. 26. fig. 224
Habitat in Europa australi Prof. Helwig.
Statura & summa affinitas Sc. fimetarii. Clypeus rotundatus tuberculis tribus. Thorax punctatus, ater, nitidus margine late rufo. Elytra striata, rufa, puncto baseos & apicis elevato. Abdomen totum rufum. Pedes nigri.

sulcatus. 74. Sc. scutellatus ater nitidus thorace inermi, capite tuberculis tribus validis, elytris sulcatis: sulcis rugosis.
Habitat in Germania Dom. de Loewenskiold.
Omnino distinctus. Sc. fossori minor. Antennae fuscae. Caput atrum, nitidum tuberculis tribus validis, elevatis, acutis. Clypeus subemarginatus. Thorax punctatus, ater, nitidus. Elytra depressiuscula, sulcata: sulcis lineolis transversis rugosis, nigra, immaculata. Corpus nigrum.

foetens. 75. Sc. scutellat. thorace inermi, capite tuberculis tribus: medio acuto, elytrorum limbo ferrugineo.
Scarabaeus foetens Oliv. Inf. 1. 3. 85. 92. tab. 9. fig. 71. Jablonsk Coleopt. 1. 173. 109.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Forte mera varietas Sc. fimetarii. Duplo minor Sc. fossor. Thorax lævis, ater, nitidus macula marginali ferruginea. Elytra striata nigra

limbo inprimis baſeos ferrugineo. Abdomen atrum ano rufo. Pedes atri.

76. Sc. ſcut. thorace inermi, capite tuberculis tribus æqualibus niger, elytris apice ferrugineis. *analis.*

Habitat in India orientali Muſ. Dom. Lund.

Cypeus rotundatus, ſubemarginatus poſtice tuberculis tribus æqualibus, elevatis, ſubcornutis. Thorax rotundatus, lævis, ater, nitidus. Elytra ſtriata, nigra macula magna apicis ferruginea, margine tamen ipſo tenuisſime nigro. Pedes dentati, nigri tibiis poſticis compreſſo dilatatis.

77. Sc. ſcutellatus thorace inermi, capite tuberculis tribus: medio acuto, elytris teſtaceis ſtriatis. *ſcybalarius*

Scarabæus ſcybalarius Oliv. Inſ. 1. 3. 80. 84. tab. 26. fig. 226.

Jablonsk Colept. 1. tab. 12. fig. 2.

Voet. Coleopt. tab. 21. fig. 146.

Scarabæus foetidus Herbſt. Arch. 6.

Habitat in Germania.

Minor Sc. foſſori. Os thoracisque margo ſubteſtacea. Elytra ſtriata ſtriis haud crenatis.

78. Sc. ſcutellatus thorace inermi, capite tuberculis tribus æqualibus, elytris ſtriatis obſcurioribus. *terreſtris.*

Scarabæus terreſtris Oliv. Inſ. 1. 3. 77. 8. tab. 24. fig. 209.

Habitat in Anglia, Germania.

Sc. foſſori triplo minor. Tubercula capitis minora, breviora, obtuſiora.

79. Sc. ſcutellatus niger obſcurus, thorace inermi, capite tuberculis tribus obſoletis, elytris ſtriatis. *obſcurus.*

Habitat in Germania.

Magnitudo præcedentis. Clypeus rotundatus, vix emarginatus, niger, obſcurus tuberculis tribus brevisſimis, fere obſoletis. Thorax lævis,

niger, minime nitidus. Elytra obſcura ſtriis lævibus. Pedes nigri.

ater. 80. Sc. ſcutellatus thorace inermi, capite tuberculis tribus: medio ſubcornuto, elytris ſtriatis lævisſimis.

Scarabæus ater Degeer Inſ. 4. 158.

Habitat Kiliae.

Statura Sc. foſſoris at quadruplo minor. Clypeus rotundatus, ſubemarginatus tuberculis tribus minutis: medio majori. Thorax ſubpunctatus, nitidus, ater. Elytra atra, nitida, ſtriata at nullo modo crenata. Corpus nigrum pedibus piceis.

Variat rarius puncto thoracis parvo laterali rufo.

Porcus. 81. Sc. ſcutellatus thorace inermi, capite tuberculis tribus: medio ſubcornuto, elytris ſubſtriatis rufis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Parvus. Palpi & antennae piceae. Clypeus rotundatus, ater tuberculis tribus elongatis: intermedio majori ſubcornuto. Thorax inermis, ater, immaculatus. Elytra ſubſtriata, rufa. Corpus atrum pedibus rufis.

bimaculatus. 82. Sc. ſcutellatus thorace inermi, capite ſubtrituberculato, elytris ſtriatis: macula baſeos rufa.

Scarabæus bimaculatus Oliv. Inſ. 1. 3. 85. 91. tab. 9. fig. 72.

Roſſ. Fn. Etruſc 6. 11.

Panz. Naturf. 24. 3. 2. tab. 1. fig. 2.

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Statura Sc. terreſtris. Caput atrum tuberculis minutisſimis. Thorax lævis glaber, ater, immaculatus. Elytra ſtriata, atra macula baſeos oblonga rufa. Corpus atrum.

Mera varietas Sc. terreſtris obſervante Helwigio.

83. Sc. scutellatus testaceus, capite bituberculato, elytris punctato striatis. *testaceus.*
Sarabæus testaceus Oliv. Inf. 1. 3. 69. 77. tab. 17. fig. 158.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 12. fig. 3.
Habitat in Anglia Dom. Lee.
Statura Sc. vernalis, at triplo minor, totus pallide testaceus. Tubercula duo parva in fronte. Thorax punctatus. Corpus hirtum.
Forte varietas Sc. mobilicornis fæm.

84. Sc. scutellatus, ater, thorace inermi, capite tuberculato, elytris rubris Linn. syst. nat. 2. 548. 32. 10. Fn. Sv. 385. Geoff. 1. 81. 18. *fimetarius.*
Scarabæus fimetarius Oliv. Inf. 1. 3. 78. 82. tab. 18. fig. 167.
Schaeff. Icon. tab. 144. fig. 68.
Voet. Scarab. tab. 21. fig. 147.
Habitat in Europae stercore frequens.

85. Sc. scutellatus ater, thorace inermi immaculato, elytris striatis griseis: macula nigra. *conflagratus.*
Scarab. conflagratus Oliv. Inf. 1. 3. 80. 85. tab. 26. fig. 220.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 12. fig. 7.
Habitat in Germaniae stercore D. Smidt.
Statura & magnitudo omnino praecedentis, at differt thorace omnino immaculato & elytris griseis macula magna disci nigra. Scutellum nigrum. Corpus nigrum pedibus piceis.

86. Sc. scutellatus thorace inermi laevi, capite tuberculo unico, elytris fuscis Linn. syst. nat. 2. 548. 29. Fn. Sv. 383. Schaeff. Icon. t. 26. f. 9. *erraticus.*
Scarabaeus erraticus Oliv. Inf. 1. 3. 179. 83. tab. 18. fig. 163.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 12. fig. 6.

Herbſt. Arch. tab 49. fig. 2.
Habitat in Europae ſtercore.

conſpurcatus. 87. Sc. ſcutellatus thorace inermi: marginibus lateralibus albidis, capite tuberculato, elytris ſtriatis griſeis fuſco maculatis, Linn. ſyſt. nat. 2. 549. 34. Fn. Sv. 387. Geoff. Inſ. 1. 82. 19.
Scarabaeus conſpurcatus Oliv. Inſ. 1. 3. 81. 86. tab. 24. fig. 210. tab. 25. fig. 214.
Jablonsk Coleopt. tab. 12. fig. 8.
Schaeff. Icon. tab. 26. fig. 8.
Voet. Scarab. tab. 21. fig. 145.
Habitat in Europae ſtercore frequens.
Margo thoracis anticus poſticusque tenuisſime pallidus.

inquinatus. 88. Sc. ſcutellatus, capite trituberculato, elytris griſeis fuſco maculatis.
Scarabaeus inquinatus Oliv. Inſ. 1. 33. 48. 90. tab. 26. fig. 221.
Scarabaeus inquinatus Herbſt. Arch. 6. 16.
Habitat in Saxoniae ſtercore Dom. Hybner.
Parvus. Caput atrum tuberculis tribus elevatis. Thorax laevis, ater, nitidus margine ſubrufeſcente. Elytra ſtriata, nitida, griſea maculis variis fuſcis.
Variat elytris totis atris nullo modo diſtinctus.

ſuturalis. 89. Sc. ſcutellatus nigricans capite trituberculato, elytris teſtaceis: ſutura nigra.
Habitat in Americae Inſulis Dr. Pflug.
Statura parva Sc. inquinati. Caput obſcurum tuberculis tribus elevatis, aequalibus labioque ſubemarginato. Thorax niger margine teſtaceo: puncto parvo nigro. Elytra ſtriata, teſtacea: ſutura nigra. Corpus obſcurum pedibus flaveſcentibus.

90. Sc. scutellatus capite tuberculato, thorace nigro: margine pallido; puncto nigro, elytris griseis. *sordidus.*
Scarabaeus sordidus Oliv. Inf. 1. 3. t. 25. f. 216.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 12. fig. 9.
Schaeff. Icon. tab. 74. fig. 3.
Herbst. Arch. tab. 19. fig. 3.
Scarab. 4 punctatus Panz. Naturf. 24. 4. t. 1. f. 4.
Habitat in Europae stercore.
Paullo major Sc. conspurcato. Clypeus integer, niger macula utrinque pallida. Thorax laevis, glaber, ater margine omni pallido. Elytra striata, grisea: sutura obscuriore. Subtus nigro griseoque variegatus pedibus pallidis.
Variat elytris nigro bipunctatis & immaculatis.

91. Sc. scutellatus capite tuberculato ater, elytris griseis nigro striatis. *luridus.*
Scarabaeus luridus Oliv. Inf. 1. 3. 90. 100. tab. 18. fig. 68. & tab. 26. fig. 168.
Scarabaeus tessellatus Myll. Zool. Dan.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 18. fig. 3.
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.
Caput & thorax mutica, atra, nitida. Elytra striata, grisea lineolis maculisque nigris. Varietatem elytris totis nigris misit Dom. Helwig.

92. Sc. scutellatus niger, thorace mutico, clypeo tuberculo solitario, elytris postice testaceis *granarius.*
Linn. syst. nat. 2. 547. 23.
Scarabaeus granarius Oliv. Inf. 1. 3. 82. 88. tab. 18. fig. 172.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 12. fig. 10.
Habitat in Europae suffocatis.
Elytra postice ultra dimidium testacea.

93. Sc. scutellatus niger, thorace mutico punctato, capite tuberculato, elytris striatis apice rufis *haemorrhoidalis.*
Linn. syst. nat. 2. 548. 33. Fn. Sv. 386.

Scarabaeus haemorrhoidalis Oliv. Inf. 1. 3. 83. 89. tab. 26. fig. 223.

Jabl. Coleopt. 1. tab. 12. fig. 11.

Scarabaeus fanguinolentus Herbft. Arch.

Habitat in Europae ftercore.

Affinis certe Sc. granario, attamen diftinctus videtur. Thorax punctatus. Elytra magis ftriata apice determinate rufa.

nitidulus. 94. Sc. fcutellatus ferrugineus, capite quadrituberculato, elytris pallidis.

Habitat in Europae ftercore.

Parvus. Clypeus integer, ferrugineus tuberculis quatuor elevatis 1. 3. Thorax rotundatus, laevis, inermis, ferrugineus, nitidus. Scutellum ferrugineum. Elytra laevia, pallida. Corpus ferrugineum.

marianus. 95. Sc. fcutellat. capite tuberculato, elytris laevibus glaucis fufco punctatis Linn. fyft. nat. 2. 549. 35.

Habitat in America.

Mihi haud rite notus. Videtur faemina mutica Sc. Herculis aut alius. Abdomen & femora ferruginea.

*** *Scutellati mutici, capite thoraceque inermi.*

longimanus. 96. Sc. fcutellatus muticus, pedibus anticis arcuatis longisfimis Linn. fyft. nat. 2. 549. 39. Muf. Lud. Ulr. 18.

Aubent Mifcell. tab. 41. fig. 1.

Voet. Scarab. tab. 11. fig. 79.

Scarabaeus longimanus Oliv. Inf. 1. 3. 48. 55. tab. 4. fig. 27.

Jablonsk Coleopt. 2. tab. 17. fig. 1.

Habitat in Indiis.

ftercorarius. 97. Sc. fcutellatus muticus ater, clypeo rhombeo: vertice prominulo, elytris fulcatis Linn. fyft. nat. 2. 541. 32. Fn. Sv. 388. Geoff. Inf. 1. 75. 9.

Scarabaeus ſtercorarius Oliv. Inſ. 1. 3. 54. 72. tab. 5. fig. 39.
Schaeff. Icon. tab. 5. fig. 1.
Voet. Scarab. tab. 20. fig. 134.
Habitat in Europa ſub ſtercore.
Veſperi circumvolitat magno cum ſuſurro, ſerenum diem annuntians. Infeſtatur Acaris, Ichneumone.
Alium ſimillimum at ſubtus aeneum nitidisſimum miſit Dr. Allioni ex Italia.

98. Sc. ſcutellatus muticus, elytris glabris laevisſimis, clypeo rhombeo: vertice prominulo *vernalis.*
Linn. ſyſt. nat. 2. 541. 33. Fn. Sv. 389.
Geoff. Inſ. 77. 10.
Voet. Scarab. tab. 20. fig. 135.
Scarabaeus vernalis Oliv. Inſ. 1. 3. 66. 74. tab. 2. fig. 15.
Habitat in Europae ſtercore Moſchum ſpirans.
Macula ovata ferrugineo villoſa ad baſin inferiorem femorum anticorum uti in praecedente.

99. Sc. ſcutellatus muticus ater, thorace antice cordato impreſſo mucronato, capite bituberculato. *cordatus.*
Habitat in Inſula Guadaloupe de Badier.
Major Sc. ſtercorario. Caput nigrum tuberculis duobus elevatis, brevibus clypeoque emarginato. Thorax rotundatus, ſubpunctatus, ater antice macula cordata impreſſa, mucrone parvo elevato. Elytra punctata. Tibiae dentatae.

100. Sc. ſcutellatus muticus thorace retuſo mucronato, clypeo reflexo integro. *excavatus.*
Scarabaeus candidae Petagna Spec. Inſ. Calabr. ulter. 3. 9. tab. 1. fig. 6.

Cyrilli Ent. Neap. 1. tab. 1. fig. 12.
Melolontha cornuta Oliv. Inf. 1. 5. 20. 16. & 173. tab. 9. fig. 74.
Habitat in regno Neapolitano D. de Schlanbufch.
Statura & magnitudo Sc. Juvencus. Clypeus rotundatus, reflexus, integer. Thorax glaber, laevis, niger, nitidus valde & fere totus retufus margine antico in mucronem validum, acutum extenfo. Elytra vix ftriata, picea puncto callofo bafeos. Corpus hirtum piceum. Femora valde incraffata.

Talpa. 101. Sc. fcutellatus muticus, thorace antice mucronato, capitis clypeo linea elevata transverfa apice reflexo emarginato.
Habitat in Infula St. Bartholomaei Indiae occidentalis Dom. de Paykull.
Affinis certe Sc. Juvenco at duplo major. Clypeus reflexus, emarginatus linea media transverfa, elevata, acuta. Thorax punctatus niger, nitidus antice mucrone parvo & ante mucronem punctum parvum impreffum. Elytra ftriata, nigra. Corpus hirtum, piceum.

juvencus. 102. Sc. fcutellatus muticus thorace antice impreffo mucronato, clypeo fubemarginato.
Scarabaeus Juvencus Oliv. Inf. 1. 3. 45. 50. tab. 16. fig. 143. tab. 8. fig. 66.
Habitat in America Dom. Banks.
Paullo minor Sc. ftercorario. Clypeus rotundatus ftriga media transverfa elevata. Thorax rotundatus, punctatus, ater antice puncto parvo impreffo & fub hoc, prominet mucro brevisfimus. Elytra crenato ftriata, picea. Corpus hirtum, piceum.

fplendidus. 103. Sc. fcutellatus muticus viridi nitens elytris ftriatis

Scarabaeus ſplendidus Oliv. Inſ. 1. 3. 67. 75. tab. 14. fig. 126.

Habitat in America Dom. Drury.

Statura Sc. ſtercorarii at triplo minor totus viridis, nitens, immaculatus. Clypeus emarginatus. Thorax rotundatus, laevis punčto laterali utrinque impreſſo. Elytra crenato ſtriata. Tibiae dentatae.

104. Sc. ſcutellatus muticus rufus, capite thoraceque linea carinata elevata. *Veter.*

Habitat in India orientali Dom. Vahl.

Clypeus angulatus, rufus margine lineaque elevata, transverſa, abbreviata nigris. Thorax rufus antice lineola transverſa, elevata tuberculisque duobus. Pectus hirtum. Elytra ſtriata rufa.

105. Sc. ſcutellatus muticus ater thorace punctato, elytris ſtriatis, clypeo emarginato. *laborator.*

Scarabaeus laborator Oliv. Inſ. 1. 3. 53. 62. tab. 14. fig. 132.

Habitat in ſtercore bovino Braſiliae Muſ. Dom. Banks.

Statura omnino ſequentis at duplo major, totus ater. Clypeus emarginatus. Thorax vage punctatus. Elytra ſtriata. Pedes nigri.

106. Sc. ſcutellatus muticus niger thorace laevi, elytris punctato ſtriatis. *arator.*

Habitat ad Cap B. Spei.

Clypeus integer, ſubſcaber. Antennae ferrugineae. Thorax glaber, laevis. Elytra ſtriato punctata. Femora antica ferruginea.

107. Sc. ſcutellatus muticus thorace elytrisque punctatis obſcure nigris. *globator.*

Melolontha globator Oliv. Inſ. 1. 5. 40. 49. tab. 6. fig. 60.

Habitat ad Cap. B. Spei Muf. Dom. Banks.

Clypeus rotundatus margine reflexo ftriaque media elevata. Thorax obfcurus punctis plurimis impreffus. Elytra itidem nigra, obfcura, punctata: punctis uti videtur, piliferis. Corpus hirtum, piceum.

Melolontha tefte Olivier an rite?

7 maculatus. 108. Sc. muticus obfcurus elytris ftriatis pallidis nigro maculatis.

Scarabaeus 7 maculatus Oliv. Inf. 1. 3. 86. 96. tab. 14. fig. 134.

Habitat in Africa æquinoctiali Muf. D. Banks.

Statura Sc. confpurcati at paullo major & omnino muticus. Clypeus rotundatus, integer, pallefcens, macula media nigra. Thorax punctatus obfcure rufus punctis dorfalibus atris. Elytra ftriata pallida macula bafeos parva, majori in medio marginis exterioris, conica communi verfus apicem & apice nigris. Corpus uti & pedes picea.

2 punctatus. 109. Sc. fcutellatus muticus thorace nigro rubro marginato, elytris rubris: puncto nigro.

Scarabaeus 2 punctatus Lepech. Itin. 2. 324. tab. 10. fig. 7.

Scarabaeus coccinelloides Pall. Icon. Inf. 1. 12. tab. A. fig. 12.

Habitat in ftercore equino Rosfiae.

Thoracis margo rufus puncto nigro.

rufipes. 110. Sc. fcutellatus muticus ater thorace glabro nitido, elytris ftriatis, pedibus rufis Linn. fyft. nat. 2. 559. 86. Fn. Sv. 403.

Scarabaeus rufipes Oliv. Inf. 1. 3. 87. 94. tab. 18. fig. 171.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 28. fig. 2.

Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 6.
Habitat in Europae ftercore.

111. Sc. fcutellatus muticus niger thorace fubpunctato, elytris ftriatis, pedibus nigris. *nigripes.*
Scarabaeus gagates Oliv. Inf. 1. 3. tab. 24. fig. 213.
Scarabaeus totus niger, capite inermi Geoff. Inf. 1. 83. 21.
Scarabaeus Arator Herbft. Arch. 7. 20.
Habitat in Europae ftercore.
Praecedente paullo minor. Clypeus rotundatus integer, fubreflexus. Caput & thorax fubpunctata, nigra, opaca. Elytra ftriata, immaculata. Pedes nigri. Speciminibus plurimis a Dom. Helwigio lectis mera varietas Scarab. luridi videtur.

112. Sc. fcutellatus muticus niger elytris ftriatis piceis. *lutarius.*
Habitat in Germaniae ftercore D. Smidt.
Statura omnino praecedentis at paullo minor. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra ftriata, picea five fufca rufo colore inprimis bafi margineque tincta. Pedes nigri digitis omnibus rufis.

113. Sc. fcutellatus muticus thorace nigro æneo, elytris ftriatis atris. *Blackburnii*
Habitat in America Dom. Blackburn.
Clypeus rotundatus centro paullum prominulo. Thorax rotundatus puncto utrinque impreffo, nigro æneus, obfcure nitens. Elytra ftriata, atra.

114. Sc. fcutellatus muticus ater elytris ftriatis grifeis: fignaturis fufcis. *contaminatus.*
Scarab. contaminatus Herbft. Arch. t. 19. f. 13.
Habitat in Germania Dom. Smidt.

Summa affinitas Sc. conſpurcati at diſtinctus. Caput omnino muticum, atrum, nitidum, immaculatum: clypeo rotundato, integro. Thorax laevis, ater margine antico & laterali tenuisſime flaveſcentibus. Elytra crenato ſtriata, griſea: macula magna media minori baſeos connexa fuſcis. Corpus nigrum pedibus griſeis.

Variat rarius elytris immaculatis thoracisque margine ciliato.

4 maculatus. 115. Sc. ſcutellatus muticus oblongus niger thorace elytrorum maculis duabus pedibusque rubris. Linn. ſyſt. nat. 2. 558. 84. Fn. Sv. 395.

Scarabaeus 4 maculatus Oliv. Inſ. 1. 3. 92. 103. tab. 19. fig. 174.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 18. fig. 10.

Panz. Naturf. 24. 43. tab. 1. fig. 3.

Habitat in Anglia, Germania.

Thorax glaber, nitens, obſcure rufus. Elytra obſolete ſtriata.

4 puſtulatus. 116. Sc. ſcutellatus muticus oblongus niger, thorace immaculato, elytris maculis duabus rubris, pedibus nigris.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Paullo minor Sc. quadrimaculato & diſtinctus. Caput & thorax laevia, nigra, immaculata. Elytra ſtriata maculis duabus rufis. Pedes omnino nigri.

Sus. 117. Sc. ſcutellatus muticus oblongus obſcure rufus elytris teſtaceis nigro maculatis. Herbſt. Arch. 9. 29.

Scarabaeus pubeſcens Oliv. Inſ. 1. 3. t. 1. f. 14.

Habitat in Germaniae ſtercore.

Corpus glabrum, nitidum, obſcure rufum. Elytra teſtacea atomis nigris.

118. Sc. ſcutellatus muticus gibbus ater elytris ſtriato punctatis, clypeo emarginato. *elevatus.*

Scarabaeus elevatus Oliv. Inſ. 1. 3.

Habitat in Gallo Provincia Muſ. Dom. Olivier.

Sc. plagiato magis gibbus. Clypeus late emarginatus. Antennarum clava ferruginea. Thoracis latera punctata.

119. Sc. ſcutellatus muticus niger elytris plaga rufeſcente Linn. ſyſt. nat. 2. 539. 85. *plagiatus.*

Scarabaeus plagiatus Oliv. Inſ. 1. 3. 92. 104. tab. 25. fig. 215.

Habitat in Svecia.

Statura & magnitudo Sc. ſubterranei.

Variat elytris totis nigris obſervante Helwigio.

120. Sc. ſcutellatus muticus niger thoracis elytorumque margine teſtaceo. *marginellus*

Scarabaeus marginellus Oliv. Inſ. 1. 3. 91. 103. tab. 13. fig. 116.

Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.

Parvus. Clypeus rotundatus, integer, niger faſcia media obſcure rufa. Thorax niger, nitidus margine exteriori teſtaceo. Elytra crenato-ſtriata, nigra margine teſtaceo, qui color ante apicem extenditur. Pedes picei.

121. Sc. ſcutellatus muticus niger, elytris ſtriatis: margine faſciaque poſtica ferrugineis. *faſciatus.*

Scarabaeus faſciatus Oliv. Inſ. 1. 3. 90. 99. tab. 14. fig. 130.

Habitat in Kamſhatka Muſ. Dom. Banks.

Statura parva praecedentis. Caput nigrum, immaculatum. Thorax laevis, niger margine antico parum flaveſcente. Elytra ſtriata nigra margine exteriori ante apicem faſciam exſerente, ferrugineo. Corpus nigrum.

testudinarius. 122. Sc. scutellatus muticus niger elytris sulcatis piceis ferrugineo punctatis.
Scarabaeus testudinarius Oliv. Ins. 1. 3. 93. 105. tab. 20. fig. 186.
Scarabaeus Moeris Pall. Icon. tab. 3. fig. 2.
Jablonsk Coleopt. 2. tab. 18. fig. 13.
Herbst. Arch. tab. 19. fig. 7.
Habitat in Anglia Dr. Solander.
Parvus. Clypeus rotundatus, emarginatus. Thorax scaber, ater. Elytra profunde sulcata, picea, punctis ferrugineis per paria distributis adspersa. Pedes picei.

Scrofa. 123. Sc. scutellatus muticus oblongus niger elytris fuscis substriatis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura parva praecedentis. Caput & thorax nigra. Elytra obscura.

quisquilius. 124. Sc. scutellatus muticus ater, elytris lividis: sutura nigra Linn. syst. nat. 2. 558. 83. Fn. Sv. 397.
Scarabaeus quisquilius Oliv. Ins. 1. 3. 95. 108. tab. 18. fig. 170.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 18. fig. 15.
Herbst. Arch. tab. 19. fig. 8.
Scarabaeus minimus Scop. Carn. 29.
Habitat in Europae stercore.

Pecari. 125. Sc. scutellatus muticus ater nitidus elytris striatis rufis: sutura nigra, pedibus rufis.
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.
Statura parva Sc. fimetarii at omnino muticus, laevis, ater, nitidus. Elytra rufa sutura nigra in medio maculam efficiente. Corpus nigrum pedibus rufis.

porcatus. 126. Sc. scutellatus muticus fuscus elytris porcatis.

Scarabaeus porcatus Oliv. Inſ. 1. 3. 90. 109. tab. 19. fig. 128.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 18. fig. 12.
Herbſt. Arch. tab. 19. fig. 9.
Habitat iu Saxoniae ſtercore.
Parvus totus obſcure fuſcus. Elytra profunde ſulcata ſulcis transverſim ſtriatis.

127. Sc. ſcutellatus muticus ater elytris ſtriato crenatis, clypeo emarginato. *ſtercorator.*
Scarabaeus ſtercorator Oliv. Inſ. 1. 3. 89. 98. tab. 17. fig. 155.
Habitat in America meridionali.
Parvus. Clypeus laevis, niger. Thorax laevis, ater margine antico palleſcente. Elytra ſulcata ſulcis crenulatis.

128. Sc. ſcutellatus muticus capite thoraceque transverſim ſulcatis, elytris ſtriatis. *aſper.*
Scarabaeus aſper Oliv. Inſ. 1. 3. 94. 106. tab. 23. fig. 204.
Herbſt. Arch. tab. 19. fig. 10.
Habitat in Europae quisquiliis.
Parvus. Clypeus emarginatus. Pedes rufeſcentes.

129. Sc. ſcutellatus muticus rufus elytris ſtriatis. *rufus.*
Habitat in Svecia Dom. de Seheſtedt.
Parvus. Caput punctatum, rufum ſtriga media atra. Thorax punctatus, rufus puncto laterali nigro. Elytra immaculata. Corpus rufum femoribus poſticis incraſſatis.

130. Sc. ſcutellatus muticus ater, elytris ſtriatis, tibiis piceis. *arenarius.*
Scarab. niger pedibus rufis. Geoff. Inſ. 1.86.29.
Scarabaeus arenarius Oliv. Inſ. 1. 3. 96. 110. tab. 24. fig. 206.

Habitat in Sveciae arenofis de Paykull.
Parvus totus ater tibiis folis piceis.

foetidus. 131. Sc. fcutellatus muticus ater elytris crenato ftriatis rufis.
Habitat in Germaniae ftercore D. Smidt.
Parvus. Caput atrum, immaculatum. Thorax ater, nitidus macula marginali rufa. Elytra rufa fcutello nigro. Interdum & futura punctumque medium nigra, quod rarius in fafciam extenditur. Pedes nigri digitis rufis.

**** *Exfcutellati thorace cornuto.*

Oedipus. 132. Sc. fcutellatus thoracis cornu plano fubtus dentato capitis truncato tridentato.
Scarabaeus Oedipus Oliv. Inf. 3. 112. 129. tab. 13. fig. 121.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. D. Banks.
Medius. Clypeus rotundatus, emarginatus. Capitis cornu erectum, breve, truncatum denticulis tribus: intermedio paullo longiore. Thorax poftice rotundatus lateribus puncto impreffo. Cornu brevisfimum, planum fere fornicatum apice rotundatum fubtus tridentatum. Elytra ftriata.

Rhadamiftus. 133. Sc. exfcutellatus thorace late foveolato antice cornu recurvo, capite inermi, elytris rufis: futura punctisque duobus nigris.
Habitat in Coromandel Dr. Koenig.
Parvus. Clypeus rotundatus integer, aeneus antice albicans argento nitens. Thorax magnus elytris longior dorfo valde excavato & antice cornu parvo recurvo, aeneus lateribus pallidis puncto parvo aeneo. Elytra ftriata, rufa futura punctisque duobus nigris. Subtus nigricans margine pallefcente. Pedes nigri femoribus pallidis.

134. Sc. exſcutellatus thorace cornubus duobus porrectis acutis, capitis erecto ſubulato. *nemeſtrinus.*
Scarabaeus tricornutus Degeer Inſ. 7. 6. 37. tab. 47. fig. 16.
Scarabaeus nemeſtrinus Oliv. Inſ. 1. 3. 104. 120. tab. 12. fig. 115.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 7. fig. 6.
Herbſt Arch. tab. 43. fig. 1.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.
Affinis ſequenti. Clypeus rotundatus, integer. Cornu erectum baſi craſſiuſculum apice ſubulatum. Thorax antice retuſus cornubus dorſalibus, porrectis, rotundatis, acutis. Punctum utrinque impreſſum. Elytra ſtriata. Corpus hirtum.

135. Sc. exſcutellatus thorace prominente bilobo, capitis cornu recurvo ſimplici. *Jachus.*
Scarabaeus Jachus Oliv. Inſ. 1. 3. 105. 121. tab. 21. fig. 195.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 7. fig. 7.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Dom. Banks.
Clypeus rotundatus margine reflexo apice emarginato. Cornu elongatum, erectum, apice recurvum. Thorax ſubpunctatus, utrinque retuſus dorſo prominente, plano, bilobo. Lineolae duae elevatae utrinque ad marginem.

136. Sc. exſcut. thorace prominentia duplici, capitis cornu erecto ſimplici longitudine thoracis. *Sabaeus.*
Scarabaeus Sabaeus Oliv. Inſ. 1. 3. 118. 137. tab. fig. 85.
Habitat in Coromandel Dr. Koenig.
Statura praecedentis. Clypeus porrectus, rotundatus margine parum reflexo vix emarginato. Cornu erectum, ſimplex. Thorax ater, nitidus in medio prominentia duplici, obtuſa

punctoque laterali impresso. Elytra striata, atra, nitida.

Nanus. 137. Sc. exscutellatus thorace prominentia duplici, capitis cornu erecto simplici longitudine capitis.

Habitat Tranquebariae Dom. Lund.

Nimis affinis Sc. Sabaeo at minor, nec faemina. Clypeus rotundatus. Thorax prominentia duplici punctoque utrinque impresso. Elytra striata.

splendidulus. 138. Sc. exscutellatus thorace aeneo: cornubus duobus compressis nigris, capitis erecto apice compresso.

Scarabaeus splendidulus Oliv. Inf. 1. 3. 111. 128. tab. 2. fig. 18.

Habitat in America meridionali Dr. Hunter.

Clypeus rotundatus, vix emarginatus, niger lateribus aeneis, cornu magno erecto apice compresso, obtuso. Thorax angulatus, aeneus, nitidus, in medio cornubus duobus compressis, subarcuatis, obtusis, atris. Elytra sulcata, viridia, obscura. Pedes nigri femoribus aeneis.

festivus. 139. Sc. exscutellatus thorace gibbo bicorni, capitis cornu erecto, elytris rubro aeneis. Linn. syst. nat. 2. 552. 52.

Roes. Inf. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 8.

Voet. Scarab. tab. 23. fig. 5. 7.

Scarabaeus festivus Oliv. Inf. 1. 3. 110. 127. tab. 3. fig. 2.

Jabl. Coleopt. 1. tab. 7. fig. 8. 9.

Habitat in America.

Pactolus. 140. Sc. exscutellatus thorace bidentato, capitis cornu elongato recurvo: medio bidentato.

Scarabaeus Pactolus Oliv. Inf. 1. 3. 119. 139. tab. 16. fig. 144.

Jabl. Coleopt. 1. tab. 8. fig. 1.
Habitat in Brasilia Mus. Dr. Hunter.
Medius. Clypeus rotundatus, integer, aeneus cornu elongato, recurvo, nigro in medio dentibus duobus acutis. Thorax antice canaliculatus denticulis duobus viridiaeneus, nitidus lateribus pallidioribus. Elytra testacea sutura aenea. Corpus viridi aeneum.

141. Sc. exscutellatus thorace bicorni: cornubus brevissimis, capitis cornu erecto subulato. *Pithecius.*
Scarabaeus Pithecius Oliv. Ins. 1. 3. 117. 136. tab. 9. fig. 73.
Habitat in Indiis Mus. Brit.
Magnitudo Sc. stercorarii totus ferrugineus. Clypeus rotundatus, integer cornu erecto, subulato, simplicissimo. Thorax rotundatus in medio cornubus duobus erectis, brevissimis. Elytra striata.

142. Sc. exscutellatus thorace antice clypeo postice bicorni. Panz Naturf. 24. 4. 5. tab. 1. fig. 5. *Seniculus.*
Scarabaeus Seniculus Oliv. Ins. 1. 3. 124. 146. tab. 7. fig. 56.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 8. fig. 4. 5.
Herbst. Arch. tab. 19. fig. 16.
Habitat Tranquebariae Dom. Schulz.
Statura Sc. Bonasii. Elytra substriata, nigra strigis duabus baseos e punctis ferrugineis. Pedes breves, ferruginei.
Variat puncto uno alterove flavescente apicis. Faemina inermis.

143. Sc. exscutellatus thorace bidentato aeneo, capitis cornu elevato brevi. *Guineensis.*
Habitat in Guinea Dom. Isert.
Statura omnino Sc. Seniculi at duplo minor. Antennae testaceae. Clypeus rotundatus,

aeneus margine parum reflexo obſcuriore. Thorax rotundatus, aeneus, antice denticulis duobus. Elytra ſubſtriata, nigra ſtriga baſeos interrupta apiceque teſtaceis. Corpus atrum.

pygmaeus. 144. Sc. exſcutellatus thorace bidentato aeneo, clypeo inermi emarginato, elytris teſtaceis nigro punctatis.

Scarabaeus pygmaeus Act. Hall. 1. 239.

Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.

Parvus. Clypeus rotundatus, aeneus, antice late emarginatus. Thorax viridiaeneus, nitidus cornubus duobus porrectis, approximatis, ſupra planis uti in Sc. Seniculo. Elytra ſubſtriata, teſtacea nigro maculata. Corpus atrum.

Faemina mutica.

Catta. 145. Sc. exſcutellat. thorace antice bidentato, clypeo lineis duabus elevatis transverſis carinatis.

Scarabaeus Catta Oliv. Inſ. 1. 3. 124. 147. tab. 23. fig. 201.

Habitat in Coromandel Dom. Zſchuck.

Clypeus rotundatus, vix emarginatus. Thorax aeneus margine omni flaveſcente antice dentibus duobus validis, obtuſis punctoque utrinque laterali impreſſo. Elytra ſtriata, fuſca margine flaveſcente. Femora flava macula magna nigra.

Roſalius. 146. Sc. exſcutellatus, thorace antice bicorni poſtice elevato tricorni, capitis cornu compreſſo ſerrato.

Habitat in America Dom. Baker.

Ammon. 147. Sc. exſcutellatus thorace tridentato, capitis cornu recurvo, elytris ſtriatis.

Scarabaeus Ammon Oliv. Inf. 1. 3. 123. 145. tab. 12. fig. 111.

Scarabaeus Lar exfcutellatus thorace tridentato capitis cornu erecto, clypeo fiffo. Mant. Inf. 1. 13. 124.

Habitat in America Muf. Dom. Banks.

Parvus. Clypeus rotundatus, emarginatus in medio cornu porrecto, acuto, recurvo. Thorax glaber dentibus tribus intermedio majori, transverfo. Elytra crenato ftriata.

48. Sc. exfcutellatus thorace tricorni, capitis clypeo finuato bicorni. *Midas.*

Scarabaeus Midas Oliv. Inf. 1. 3. 99. 114. tab. 30. fig. 183.

Habitat in America Muf. Dom. Banks.

Magnitudo Sc. Molosfi. Clypeus porrectus, rugofus, in medio fovea lata excavatus, margine finubus tribus erofus denteque utrinque laterali valido recurvo armatus. Cornua duo brevia, erecta, fubulata in anteriori clypei parte denticulique duo in medio. Thorax punctatus antice retufus pilisque ferrugineis hirtus, tricornis cornubus depresfis, planis, lateralibus crenatis, acutiufculis, intermedio latiori emarginato. Elytra ftriata.

49. Sc. exfcutellatus thorace tricorni: intermedio plano acuto bidentato, clypeo reflexo bicorni. *Hamadryas*

Scarabaeus Hamadryas Oliv. Inf. 1. 3. 98. 112. tab. 10. fig. 92. tab. 23. fig. 92.

Voet. Scarab. tab. 27. fig. 38?

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Banks.

Statura Sc. Midas at paullo major. Clypeus reflexus, rotundatus, integer, in medio elevatus cornubus duobus erectis, brevibus, obtufis. Thorax antice retufus utrinque fovea

magna impressus. Cornua tria brevia, plana, acuta: intermedio majori bidentato. Elytra striata basi denticulis tribus elevatis, brevibus.

lunaris. 150. Sc. exscutellatus thorace tricorni: medio obtuso bifido, capitis cornu erecto, clypeo emarginato. Linn. syst. nat. 2. 543. 10. Fn. Sv. 379. Geoff. Ins. 1. 88. 1.
Scarabaeus lunaris Oliv. Ins. 1. 3. 114. 132. tab. 5. fig. 36.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 8. fig. 7.
Schaeff. Icon. tab. 63. fig. 3.
Voet. Scar. tab. 25. fig. 24. 25. tab. 26. fig. 26.
Habitat in Europae stercoratis.
Clypeus in utrinque sexu cornutus, at faemina thorace mutico.

emarginatus. 151. Sc. thorace inaequali subtricorni, capitis cornu erecto emarginato.
Scarabaeus emarginatus Oliv. Ins. 1. 3. 115. 133. tab. 8. fig. 64.
Degeer Ins. 4. 257. 2. tab. 10. fig. 1.
Schaeff. Icon. tab. 63. fig. 2.
Habitat in Europae stercore Dom. Olivier, in Dania Prof. Vahl.
Nimis affinis Sc. lunari. Clypeus emarginatus centro cornu parvo, erecto, emarginato. Thorax antice inaequalis vix cornutus at utrinque puncto lato impresso. Elytra striata.
Varietas Sc. lunaris Prof. Vahl.

Belzebul. 152. Sc. exscutellatus thorace prominentia triplici capite tricorni: medio majori. Oliv. Ins. 1. 3. 107. 124. tab. 14. fig. 136.
Habitat in America Dom. Drury.
Statura Sc. Carolini at duplo minor. Clypeus rotundatus, vix emarginatus. Capitis cornu breve, simplex basi corniculis duobus mino

ribus armatum. Thorax antice prominentiis tribus: intermedio multo latiore. Elytra ſtriata. Tibiae intermediae clavatae, dentatae.

153. Sc. exſcutellatus thorace prominentia triplici, capitis cornu erecto, elytris nigris: faſciis duabus rufis. *biſaſciatus.*

Scarabaeus bifaſciatus Oliv. Inſ. 1. 3. 129. 135. tab. 13. fig. 119.

Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.

Magnitudo Sc. nuchicornis. Clypeus rotundatus, integer, niger, in medio cornu erecto, brevi, obtuſo. Thorax rotundatus, ater, nitidus, punctatus antice prominentia triplici. Elytra ſtriata, atra faſciis duabus rufis, altera baſeos, altera apicis, quae tamen ſuturam haud attingunt.

154. Sc. exſcutellatus thorace quadridentato, capitis cornu recurvo ſubulato. *Sinon.*

Scarabaeus Sinon Oliv. Inſ. 1. 3. 128. 144. tab. 9. fig. 79.

Habitat in Goree Africae Muſ. Regis Gallorum.

Statura Sc. lunaris at duplo minor. Clypeus bidentatus. Corpus brunneum.

155. Sc. exſcutellatus thorace quadricorni: mediis brevisſimis, capitis cornu recurvo ſerrato. *Faunus.*

Scarabaeus Faunus Oliv. Inſ. 1. 3. 103. 119. tab. 10. fig. 87. tab. 22. fig. 87.

Jabl. Coleopt. 1. tab. 9. fig. 3.

Drury Inſ. 3. tab. 48. fig. 6.

Voet. Scarab. tab. 24. fig. 15.

Habitat Cajennae.

Magnitudo Sc. Moloſſi. Clypeus rotundatus, integer. Thorax gibbus lateribus retuſis, poſtice rotundatus, punctis duobus parvis impresſis. Elytra ſulcata.

Faemina ſimilis at cornubus minoribus: lateralibus haud truncatis, ſed acutis, conicis, compresſis.

Tarandus. 156. Sc. exſcutellatus, thorace quadricorni, capite cornubus duobus compresſis.

Habitat in India orientali Dom. Lee.

Parvus. Clypeus ſubangulatus, niger poſtice linea elevata, quae utrinque terminatur cornu brevi, compreſſo inter cornua exteriora thoracis recondendo. Thorax ſubſcaber, niger cornubus quatuor aequalibus, intermediis baſi connatis, lateralibus acutis. Elytra teſtacea adſuturam nigra. Corpus nigrum. Pedes teſtacei.

capucinus. 157. Sc. exſcutellatus thorace quadridentato, capitis cornu recumbente utrinque unidentato.

Scarabaeus capucinus Oliv. Inſ. 1. 3. 117. 135. tab. 2. fig. 12. tab. 25. fig. 12.

Jabl. Coleopt. 1. tab. 9. fig. 4.

Habitat in India orientali Dom. Banks.

Statura Sc. Carolini. Clypeus rotundatus, ſubemarginatus. Thorax elevatus, niger, antice quadridentatus punctoque utrinque impreſſo. Elytra ſtriata nigra interdum picea.

Lemur. 158. Sc. exſcutellatus thorace quadridentato cupreo, clypeo poſtice transverſo carinato, elytris teſtaceis.

Scarabaeus Lemur Oliv. Inſ. 1. 3. 129. 152. tab. 21. fig. 191.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 16. fig. 9.

Scarabaeus 10 punctatus Act. Hall. 1. 237.

Panz. Naturf. 24. 5. 6. tab. 1. fig. 6.

Habitat in Germania haud infrequens.

Elytra teſtacea interdum faſcia e punctis quinque fuſcis.

159. Scarabaeus exſcutellatus thorace quadridentato, clypeo poſtice ſubbicorni, corpore atro. *Camelus.*
Scarabaeus Vitulus Mantiſſ. 15. 145.
Oliv. Inſ. 1. 3. 149. tab. 20. fig. 181.
Panz. Naturf. 24. 6. 7. tab. 1. fig. 7.
Habitat in Germania.
Affinis Sc. Lemur, at diſtinctus.
Faemina clypeo tantum linea duplici transverſa, carinata: poſteriore majore.

160. Sc. exſcutellatus thorace quinquedentato ater, elytris teſtaceis: faſcia nigra. *unifaſciatus.*
Scarabaeus unifaſciatus Act. Hall. 1. 240.
Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.
Parvus. Clypeus rotundatus, inermis, ater, immaculatus. Thorax gibbus, ater, tuberculis quinque: lateralibus duobus majoribus, intermediis tribus in triangulum poſitis. Elytra vix ſtriata, teſtacea puncto diſtincto baſeos, faſcia lata dentata in medio lituraque apicis nigris. Corpus atrum antennarum clava ferruginea.

161. Sc. exſcutellatus thorace ſexdentato, clypeo rhombeo: centro prominulo, elytris lævibus. *Boas.*
Habitat in India Dom. Daldorff.
Magnitudo Sc. vernalis. Caput nigrum clypeo rhombeo angulis centroque prominulis. Thorax rotundatus, ciliatus, antice ſexdentatus poro utrinque impreſſo. Elytra glabra, atra.

162. Sc. exſcutellatus thorace truncato multidentato, capitis cornu elevato tridentato. *Antenor.*
Scarabaeus Antenor Oliv. Inſ. 1. 3. 97. 111. tab. 6. fig. 42.
Habitat in Senegalia Dom. Olivier.
Magnus ater. Clypeus repandus cornu elevato, lato, truncato, tridentato: dente medio paullo

majori. Thorax dente acuto laterali medioque antico elevato, truncato, dentato. Elytra ſtriata.

***** *Exſcutellati thorace inermi, capite cornuto.*

Bonaſus. 163. Sc. exſcutellatus thorace prominentia duplici, capite tricorni: lateralibus majoribus arcuatis.
Scarabaeus Bonaſus Oliv. Inſ. 1. 3. 121. 142. tab. 9. fig. 82.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 13. fig. 3. 4.
Herbſt. Arch. tab. 43. fig. 2.
Pall. Icon. 5. tab. A. fig. 5.
Habitat in India orientali.
Thorax æneus. Elytra obſcura. Corpus nigrum.

Biſon. 164. Sc. exſcutellatus thorace antice mucronato, capite cornubus duobus lunatis Linn. ſyſt. nat. 2. 547. 27.
Scarabaeus Biſon Oliv. Inſ. 1. 3. 120. 140. tab. 6. fig. 43.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 15. fig. 6.
Roſſ. Fn. Etruſc. 12. 25.
Habitat in Hiſpania, Gallia.
Thorax poſtice punctis duobus impreſſis. Faemina thoracis margine antico carinato capitisque mucrone parvo.

ſagittarius. 165. Sc. exſcutellatus thorace antice mucronato, capitis cornu ſolitario erecto.
Scarabaeus ſagittarius Oliv. Inſ. 1. 3. 126. 148. tab. 14. fig. 133.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.
Statura Sc. nuchicornis. Clypeus rotundatus, integer, niger cornu longitudine clypei. Antennarum clava pallida. Thorax niger margine pallido, antice mucronatus in ſpinam promi-

nentem, validam. Elytra ſtriata, griſea. Pedes antici atri macula baſeos aurea, reliqui variegati.

166. Sc. exſcutellatus thorace retuſo quadridentato, capitis clypeo angulato: cornu emarginato. *Bucephalus*
Scarabaeus Bucephalus Oliv. Inſ. 1. 3. 99. 113. tab. 4. fig. 26. tab. 10. fig. 92. tab. 22. fig. 92.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 13. fig. 1. 2.
Habitat in Indiis Muſ. Britann.
Statura Sc. Moloſſi at duplo major totus ater. Clypeus porrectus cornu brevi, recurvo, emarginato. Thorax ſcaber. Elytra ſtriata.

167. Sc. exſcutellatus thorace retuſo bidentato utrinque impreſſo, clypeo lunato unicorni integro, elytris lævibus Linn. ſyſt. nat. 2. 543. 8. Muſ. Lud. Ulr. 11. *Moloſſus.*
Scarabaeus Moloſſus Oliv. Inſ. 1. 3. 100. 115. tab. 5. fig. 37. tab. 4. fig. 25. tab. 19. fig. 25.
Jabl. Coleopt. 1. tab. 8. fig. 10.
Drury Inſ. 1. tab. 32. fig. 2.
Habitat in China officinalis.

168. Sc. exſcutellatus violaceus, thorace dentato, capitis cornu angulato, elytris ſulcatis. Linn. ſyſt. nat. 2. 544. 13. *lancifer.*
Scarabaeus lancifer Oliv. Inſ. 1. 3. 102. 117. tab. 4. fig. 32.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 15. fig. 1.
Voet. Scarab. tab. 23. fig. 1. 2.
Schroet. Abhandl. 1. tab. 3. fig. 4.
Habitat in America meridionali.
Duplo fere major Sc. Mimas & violaceus.

169. Sc. exſcutellatus thorace retuſo elevato, capitis cornu recurvo, clypeo fiſſo. Linn. ſyſt. nat. 2. 546. 20. Muſ. Lud. Ulr. 15. *Paniſeus.*

Scarabaeus Paniſcus Oliv. Inſ. 1. 3. 112. 130. tab. 5. fig. 34.
Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 2.
Habitat in America meridionali.
Minor Sc. Moloſſo totus ater. Thorax antice valde retuſus in medio elevatus margine acuto, ſubdentato.

Carolinus. 170. Sc. exſcutellatus thorace retuſo binodi, capitis cornu erecto brevisſimo, clypeo integro, elytris ſulcatis Linn. ſyſt. nat. 2. 545. 16.
Scarabaeus carolinus Oliv. Inſ. 1. 3. 134. 160. tab. 22. fig. 113.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 14. fig. 2.
Drury Inſ. 1. tab. 35. fig. 2.
Voet. Scarab. tab. 24. fig. 14.
Habitat in Carolina.
Simillimus præcedenti at capitis cornu multo brevius. Elytra profunde ſulcata, quorum ſulci quatuor interiores poſtice profundiores tomento cinereo repleti. Subtus pilis ferrugineis.

Niſus. 171. Sc. exſcutellatus, thorace inermi rotundato capitis cornu brevisſimo emarginato.
Scarabaeus Niſus Oliv. Inſ. 1. 3. 139. 166. tab. 2. fig. 17.
Habitat Cajennae Muſ. Dom. Olivier.
Affinis Sc. emarginato at diſtinctus videtur. Clypeus emarginatus cornuque centrali brevisſimo, emarginato. Antennae nigrae clava lutea. Thorax inermis puncto utrinque impreſſo. Elytra ſtriata.
Faemina minor tuberculo capitis transverſo.

orientalis. 172. Sc. exſcutellatus, thorace rotundato, capitis cornu brevisſimo, elytris ſtriatis.
Habitat in India orientali Muſ. Dom. Banks.

Statura omnino præcedentis at triplo minor. Clypeus rotundatus, integer dente verticis elevato fere compreſſo. Thorax rotundatus, inermis, antice obſolete bituberculatus, lævis, obſcurus. Elytra ſtriata, nigra.

173. Sc. exſcutellatus thorace mutico: punctis quatuor impresſis, capite ſubcornuto, tarſis anticis nullis. *Sphinx.*

Scarabaeus Sphinx Oliv. Inſ. 1. 3. 135. 162. tab. 7. fig. 57.

Scarab. fulcratus Wulff Inſ. cap. tab. 2. fig. 17.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 13. fig. 8.

Voet. Coleopt. tab. 26. fig. 30.

Herbſt. Arch. tab. 19. fig. 17.

Scarabaeus ſpinipes Drury Inſ. 1. tab. 35. fig. 8.

Scarab. Menalcas Pall. Icon. 14. tab. A. fig. 4.

Habitat in America, Gallia meridionali.

Pedes antici femoribus crasſis, compresſis, tibiisque porrectis, arcuatis, dentatis, apice acutis. Pedes ſecundi paris femoribus incraſſatis, tibiis clavatis, dentatis, tarſis brevisſimis.

174. Sc. exſcutellatus thorace inermi, capite lineis duabus transverſis, femoribus dentatis, tibiis anticis ſubtus unguiculatis, tarſis nullis. *unguiculatus.*

Scarabaeus unguiculatus Oliv. Inſ. 1. 3. 157. 192. tab. 20. fig. 280.

Habitat in Senegalia Dom. Olivier.

Statura Sc. Sphinx. Clypeus integer, niger lineis duabus transverſis elevatis. Thorax magnus, nitidus puncto utrinque, duobusque baſeos impresſis. Elytra brevia, ſtriata. Pedes ſingulares. Femora omnia apice dente valido. Tibiae anticae ſubtus in medio ungue

valido, incurvo. Tarsi nulli. Faemina pedibus simplicibus at tarsis nullis.

Nicanor. 175. Sc. exscutellatus thorace mutico: punctis quatuor impressis, capitis cornu recurvo bidentato, elytris striatis.

Scarabaeus sulcatus Drury Inf. 1. tab. 35. fig. 1.

Habitat in America.

Clypeus porrectus, antice emarginatus. Thorax niger, antice truncatus puncto utrinque impresso, postice rotundatus punctis duobus impressis, approximatis. Elytra striata, nigra.

Fricator. 176. Sc. exscutellatus thorace antice elevato acuto, capitis cornu truncato subemarginato.

Scarabaeus fricator Oliv. Inf. 1. 3. 122. 143. tab. 16. fig. 149.

Habitat in India Mus. Dr. Hunter.

Magnitudo praecedentis totus ater, nitidus. Clypeus rotundatus, fissus. Thorax puncto utrinque impresso. Elytra sulcata.

Mimas. 177. Sc. exscutellatus, thorace mutico retuso angulato, capite obsolete bicorni, elytris inauratis striatis. Linn. syst. nat. 2. 545. 17. Muf. Lud. Ulr. 9.

Scarabaeus Mimas Oliv. Inf. 1. 3. 108. 123. tab. 7. fig. 50.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 15. fig. 2. 3.

Voet. Coleopt. tab. 23. fig. 4.

Roes. Inf. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 1.

Sulz. Hist. Insect. tab. 1. fig. 4.

Habitat in America meridionali.

Taurus. 178. Sc. exscutellatus thorace mutico, occipite cornubus binis reclinatis arcuatis Linn. syst. nat. 2. 547. 26. Geoff. Inf. 1. 92.

Scarabaeus Taurus Oliv. Inf. 1. 3. 144. 174. tab. 8. fig. 73.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 13. fig. 5. 6.
Voet. Coleopt. tab. 24. fig. 16.
Sulz. Hift. Inf. tab. 1. fig. 5.
Schaeff. Icon. tab. 63. fig. 4.
Habitat in Germania, Gallia.

179. Sc. exfcutellatus thorace mutico acuminato, occipite fpina erecta gemina Linn. fyft. nat. 2. 547. 23. Geoff. Inf. 1. 90. 5. *Vacca.*
Scarabaeus Vacca Oliv. Inf. 1. 3. 128. 151. tab. 8. fig. 65.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 14. fig. 3. 4.
Schaeff. Icon. tab. 73. fig. 4. 5.
Schroet. Abhandl. 1. tab. 3. fig. 5.
Habitat in Germaniae ftercore bovino.
Faemina clypeo lineis duabus elevatis.

180. Sc. exfcutellatus thorace mutico, occipite cornubus duobus fubarcuatis, corpore nigro obfcuro. *Capra.*
Scarabaeus Capra Oliv. Inf. 1. 3. 145. 175. tab. 20. fig. 182.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Magnitudo præcedentis. Clypeus rotundatus poftice corniculis duobus, elevatis. Thorax gibbus rotundatus, niger, immaculatus. Elytra fublævia.
Mera varietas Sc. Tauri obfervante Helwigio.

181. Sc. exfcutellatus thorace mutico, capite cornubus duobus brevisfimis, corpore nigro flavo fubmaculato. *Ibex.*
Habitat in India orientali Dom. Lee.
Parvus. Clypeus rotundatus, integer, niger cornubus duobus brevisfimis, fubcompresfis, acutis. Antennae teftaceae. Thorax muticus, niger margine parum flavo maculato, poftice

rotundatus. Elytra ſtriata, nigra, itidem flavo ſubmaculata. Subtus niger, femoribus flavis.

Alces. 182. Sc. ſcutellatus thorace mutico biretuſo, capitis clypeo linea elevata transverſa ſubbicorni, corpore lævi atro.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura & magnitudo Sc. Tauri. Clypeus rotundatus, integer, in medio linea transverſa elevata utrinque ſubcornuta, quae tamen margines haud attingit. Thorax rotundatus antice biretuſus denticulisque duobus obſoletis.

gazella. 183. Sc. ſcutellatus thorace ſubmutico æneo, occipite cornubus duobus arcuatis, elytris teſtaceis.

Habitat in Guinea Muſ. Dom. Lund.

Statura Sc. Tauri. Clypeus reflexus, integer, niger ſtriga media elevata, carinata. Cornua duo occipitis arcuata, atra. Thorax æneus margine omni flaveſcente puncto utrinque impreſſo. Elytra ſtriata, teſtacea. Femora teſtacea puncto æneo.

Oryx. 184. Sc. ſcutellatus thorace ſubmutico, clypeo antice cornubus duobus erectis, elytris griſeis.

Habitat in China Dom. Lund.

Statura præcedentium. Antennae pallide teſtaceae. Clypeus rotundatus niger, nullo modo reflexus, antice cornubus duobus, erectis, validis. Thorax punctatus antice parva gibboſitate notatus, griſeus. Elytra ſtriata, griſea. Corpus nigricans pedibus teſtaceis. Femora macula magna ænea.

Tragus. 185. Sc. exſcutellatus thorace mutico, capite cornubus duobus rectisſimis, corpore atro.

Habitat in China Muſ. Dom. de Seheſtedt.

Statura omnino præcedentium. Clypeus rotundatus, integerrimus cornubus duobus elon-

gatis, rectis nec ullo modo arcuatis. Thorax punctatus, ater, antice truncatus, muticus. Elytra ſtriata.

186. Sc. exſcutellatus thorace mutico angulato, capitis cornu reflexo, corpore æneo Linn. ſyſt. nat. 2. 546. 22. *Carnifex.*

Scarabaeus carnifex Oliv. Inſ. 1. 3. 135. 161. tab. 6. fig. 46. tab. 10. fig. 86.

Jablonsk Coleopt. 2. tab. 15. fig. 4. 5.

Drury Inſ. 1. tab. 35. fig. 3. 5.

Petiv. Gazoph. tab. 27. fig. 8.

Habitat in America.

187. Sc. exſcutellatus, thorace inermi cupreo, capite baſi tridentato, elytris nigris. *tridens.*

Scarabaeus tridens Oliv. Inſ. 1. 3. 139. 167. tab. 12. fig. 106.

Habitat in Africa Muſ. D. Banks.

Clypeus rotundatus, integer, antice niger, poſtice cupreus ſtriga transverſa, elevata, integra in medio, & alia tridentata ad baſin. Thorax cupreus punctis elevatis ſcaber, antice ſubretuſus. Elytra vix ſtriata. Corpus nigrum.

188. Sc. exſcutellatus thorace mutico retuſo, clypeo cornuto emarginato, elytris ſtriatis. Linn. ſyſt. nat. 2. 546. 21. Muſ. Lud. Ulr. 12. *hiſpanus.*

Scarabaeus hiſpanus Oliv. Inſ. 1. 3. 113. 131. tab. 6. fig. 47.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 16. fig. 3.

Petiv. Gaz. 13. tab. 8. fig. 4.

Roſſ. Fn. Etruſ. 12. 26.

Voet. Scarab. tab. 24. fig. 13.

Habitat in Europa auſtraliori.

Mopsus. 189. Sc. exſcutellatus niger, thorace rotundato mutico, capitis cornu erecto breviſsimo.
Habitat in India orientali Dom. Lee.
Minor Sc. nuchicorni. Clypeus rotundatus, niger, in medio cornu brevi, erecto, acuto. Antennnae teſtaceae. Thorax poſtice rotundatus, niger, immaculatus. Elytra ſtriata, nigra. Pedes nigri.

ſpinifex. 190. Sc. exſcutellatus thorace rotundato mutico, occipite ſpina recurva.
Scarabaeus ſpinifex Oliv. Inſ. 1. 3. 148. 180. tab. 12. fig. 112.
Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.
Statura & magnitudo Sc. nuchicornis. Clypeus rotundatus, integer ſpina longitudine thoracis. Thorax glaber dorſo planiuſculo niger, viridi nitens. Elytra ſtriata, nigra viridi nitida. Pedes nigri femoribus incraſſatis.

Coenobita. 191. Sc. exſcutellatus thorace mutico retuſo viridi, capitis cornu baſi dilatato apice nutante.
Scarabaeus Coenobita Oliv. Inſ. 1. 3. 147. 178. tab. 26. fig. 228.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 14. fig. 2. 3.
Voet. Coleopt. tab. 25. fig. 20.
Scarabaeus Coenobita Herbſt. Arch. 4. 40.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Capitis clypeus ovatus, viridis, nitens, apice emarginatus poſtice cornu erecto baſi dilatato, plano apice nutante. Thorax retuſus, viridis nitens puncto obſoleto laterali elevato. Elytra griſea ſive teſtacea nigro irrorata. Corpus nigrum æneo nitidum.

nuchicornis. 192. Sc. exſcutellatus thorace rotundato mutico, occipite ſpina erecta armato, clypeo emarginato Linn. ſyſt. nat. 2. 547. 24. Fn. Sv. 381.

Scarabaeus nuchicornis Oliv. Inſ. 1. 3. 6. 14. 177. tab. 7. fig. 55.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 14. fig. 5. 6.
Geoff. Inſ. 1. 89. 3. ♂. 4. ♀.
Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 1. tab. A. fig. 4.
Schaeff. Icon. tab. 96. fig. 1.
Habitat in Europae ſtercore.

193. Sc. exſcutellatus thorace mutico antice ſubacuminato, occipite ſpina erecta, clypeo integro. *Xiphias.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura omnino Sc. nuchicornis at paullo minor. Clypeus rotundatus, integer, niger occipite ſpina erecta, acuta. Thorax rotundatus, antice ſubacuminatus, niger, immaculatus. Elytra lævia teſtacea, nigro maculata.
Faemina clypeo lineis duabus transverſis, elevatis.

194. Sc. exſcutellatus thorace antice impreſſo, occipite ſpina erecta apice nutante, corpore nigro. *nutans.*
Scarabaeus nutans Oliv. Inſ. 1. 3. 145. 176. tab. 21. fig. 188.
Scarabaeus verticicornis Laichart.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 14. fig. 10.
Panz. Naturf. 24. 7. 8. tab. 1. fig. 8.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Clypeus rotundatus, integer occipite ſpina erecta baſi latiore apice nutante. Corpus nigrum.

195. Sc. exſcutellatus thorace mutico æneus capitis cornu erecto truncato. *aeneus.*
Scarabaeus æneus Oliv. Inſ. 1. 3. 131. 155. tab. 14. fig. 128.
Herbſt. Arch. tab. 43. fig. 4. faem.
Scarabaeus truncaticornis Act. Hall. 1. 238.
Habitat Tranquebariae.

Marem cornutum denique accepit & communicavit Dom. Hybner. Thorax omnino muticus nullo modo prominens. Faemina obſcurior thorace antice tuberculis duobus elevatis.

thoracicus. 196. Sc. exſcutellatus thorace inermi cupreo nitido, capitis cornu elongato ſimplici, elytris teſtaceis: faſcia nigra.

Scarabaeus thoracicus Oliv. Inſ. 1. 3. 149. 181. tab. 25. fig. 218.

Habitat in Senegalia Dom. Olivier.

Statura omnino Sc. nuchicornis. Clypeus rotundatus, integer cornu longitudine thoracis, ſubrecurvo. Thorax lævis, cupreus, nitidus. Elytra lævia, teſtacea: faſcia inaequali fuſca.

ſcabroſus. 197. Sc. exſcutellatus thorace mutico rugoſo, capitis cornu erecto breviſſimo, elytris teſtaceis nigro ſcabris.

Voet. Scarab. tab. 25. fig. 23.

Habitat Surinami Dr. Schulz.

Sc. nuchicornis paullo major. Clypeus cupro æneus, antice truncatus. Thorax obſcurus, varioloſus margine pallidiore. Elytra teſtacea punctis nigris elevatis ſtriata. Corpus nigricans. Pedes teſtacei femoribus ſupra tibiisque apice nigris.

furcatus. 198. Sc. exſcutellatus, thorace inermi rotundato, capite cornubus tribus erectis approximatis: medio breviori.

Scarabaeus furcatus Oliv. Inſ. 1. 3. 150. 182. tab. 8. fig. 61.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 13. fig. 5.

Roſſ. Fn. Etruſc. 1. 14. 31.

Scarabaeus Vitulus Laich. Inſ. tab. 1. fig. 20.

Panz Naturf. 24. tab. 1. fig. 9.

Habitat in Europa auſtraliori.

199. Sc. exſcutellatus thorace inermi griſeo nigro punctato, capitis cornu erecto brevisſimo. *verticicornis.*
Habitat in Anglia Muſ. Dom. Tunſtall.
Sc. nuchicorni minor. Thorax rotundatus, griſeus antice punctis duobus & unico utrinque ad latera nigris. Elytra lævia, griſea. Pedes pallidi.

200. Sc. exſcutellatus ater, capitis tuberculo unico, elytris ſtriatis. *ſulcator.*
Scarabaeus ſulcator Oliv. Inſ. 1. 3. 142. 171. tab. 26. fig. 225.
Habitat Cajennae Dom. Mallet.
Statura oblonga Sc. Foſſoris at paullo major. Clypeus rotundatus, emarginatus. Thorax gibbus, lævis, ater, puncto baſeos impreſſo. Elytra ſtriata, atra.

201. Sc. exſcutellatus ater thorace inermi, capite bituberculato, elytris maculis duabus rubris. *4 puſtulatus.*
Scarabaeus 4 puſtulatus Oliv. Inſ. 1. 3. 175. 219. tab. 19. fig. 141.
Habitat in nova Hollandia Dom. Banks.
Sc. Schreberi duplo minor, ater, nitens. Clypeus rotundatus baſi tuberculis duobus approximatis, & fere connexis. Thorax gibbus, rotundatus, ater, nitens, lævis. Elytra abdomine breviora, ſtriata, atra macula baſeos apicisque rubra. Pedes nigri.

202. Sc. exſcutellatus niger, thorace inermi, capite trituberculato, clypeo reflexo emarginato. *reflexus.*
Habitat in China Muſ. Dom. Banks.
Statura oblonga & magnitudo Sc. Foſſoris. Clypeus rotundatus, reflexus, emarginatus. In fronte tubercula tria, atra. Pedes nigri.

203. Sc. exſcutellatus ater, thorace inermi, clypeo tuberculis tribus: intermedio ſubcornuto. *Hybneri.*

Scarabaeus Tages Oliv. Inf. 1. 3. 143. 173. tab. 9. fig. 76.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura & magnitudo omnino Sc. Tauri. Clypeus rotundatus, integer poftice tuberculis tribus intermedio majori fubcornuto. Thorax & elytra lævia, glabra, atra.

criftatus. 204. Sc. exfcutellatus niger thorace inermi crenato, clypeo tuberculato quadridentato.

Habitat in Aegypto Prof. Forfkahl.

Minor Sc. laticollis. Clypeus antice quadridentatus & in medio tuberculo elevato, ferrugineo. Thorax inermis, rotundatus marginibus crenatis. Elytra lævia. Pedes pilofi.

****** *Exfcutellati mutici.*

facer. 205. Sc. exfcutellatus clypeo fexdentato thorace inermi crenulato, tibiis pofticis ciliatis, elytris lævibus. Linn. fyft. nat. 2. 545. 18. Muf. Lud. Ulr. 18.

Scarabaeus facer Oliv. Inf. 1. 3. 150. 183. tab. 8. fig. 59.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 20. fig. 2.

Sulz. Hift. Inf. tab. 1. fig. 3.

Voet. Scarab. tab. 27. fig. 39. 40.

Habitat in Europa auftrali, frequens in Rosfiæ meridionalis aridis cylindrum e ftercore bovino voluens.

laticollis. 206. Sc. exfcutellatus muticus niger, clypeo fexdentato, elytris fulcatis Linn. fyft. nat. 2. 549. 38.

Scarabaeus laticollis Oliv. Inf. 1. 3. 152. 185. tab. 8. fig. 68.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 20. fig. 6.

Geoff. Inf. 1. 89. 2.

Voet. Scarab. tab. 27. fig. 41.
Habitat in China, Europa auſtraliori.
Affinis certe Sc. ſacer, attamen diſtinctus.

207. Sc. exſcutellatus muticus ater clypeo ſexdentato, thorace punctato, elytris lævibus. *ſemipunctatus.*
Habitat in Barbariae ſtercore Dom. Vahl.
Statura & ſumma affinitas Sc. varioloſi, at elytra omnino lævia. Forte mera ejus varietas.

208. Sc. exſcutellatus muticus, clypeo ſexdentato, elytrisque nigris: punctis impreſsis varioloſis. *varioloſus.*
Scarabaeus varioloſus Oliv. Inſ. 1. 3. 131. 184. tab. 8. fig. 60.
Habitat in Fiume auſtrorum D. Saldoner.
Statura omnino præcedentium at paullo minor. Thorax ciliatus. Tibiae anticae valde dentatae, reliquae quatuor piloſae.

209. Sc. exſcutellatus muticus clypeo ſexdentato, thorace elytrisque nigris: maculis elevatis atris. *miliaris.*
Scarabaeus miliaris Oliv. Inſ. 1. 3. 167. 206. tab. 18. fig. 164.
Habitat in India Muſ. Dr. Hunter.
Statura parva Sc. Koenigii. Thorax rotundatus, obſcurus maculis majoribus elevatis, atris, nitidulis. Punctum parvum utrinque impreſſum. Elytra obſcura maculis parvis elevatis atris, nitidis.

210. Sc. exſcutellatus muticus clypeo ſexdentato, thorace punctato, elytris ſtriatis punctatisque, tibiis poſticis hirſutis. *morbilloſus.*
Habitat in Germania Dom. Iſert.
Quadruplo minor Sc. ſacer. Clypeus rotundatus, ſexdentatus. Thorax rotundatus, ater punctis impreſsis numeroſis margineque ciliato. Elytra atra ſtriis punctisque numeroſis

exarata. Pedes nigri tibiis anticis tridentatis, posticis ciliato pilosis.

profanus. 211. Sc. exscutellatus muticus clypeo sexdentato nigro cyaneus, elytris lævibus.

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Parvus. Clypeus brevis, sexdentatus, dentibus intermediis longioribus. Thorax & elytra nigro cyanea, æneo nitidula, sublævia. Pedes cyanei.

Bacchus. 212. Sc. exscutellatus muticus, clypeo quadridentato, thorace gibbo elytrisque glabris, tibiis undique serratis.

Scarabaeus Bacchus Oliv. Inf. 1. 3. 153. 186. tab. 17. fig. 161.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 19. fig. 4.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Schulzianum.

Magnus, gibbus. Clypeus porrectus, medio dentibus quatuor porrectis, obtusis. Thorax elevatus, valde gibbus, glaber, ater margine omni integro. Elytra lævia, glabra, nigra. Tibiae omnes valde dentatae,

gibbosus. 213. Sc. exscutellatus muticus, clypeo quadridentato, elytris basi gibbere notatis.

Scarabaeus gibbosus Oliv. Inf. 1. 3. 154. 188. tab. 16. fig. 151.

Habitat in America.

Paullo major Sc. stercorario obscure niger, minime nitidus. Clypeus rotundatus apice quadridentatus palpis antennarumque clava ferrugineis. Thorax lævis, glaber, obscurus antice excisus pro capite, lateribus angulatis postice rotundatus absque scutello. Elytra abdomine breviora, lævia, obscura basi ad suturam gibbere elevato notata. Femora

antica nigra basi puncto ferrugineo. Pedes postici sublongiores, incurvi.

214. Sc. exscutellatus muticus clypeo quadridentato, elytris sulcatis. *Hollandiae.*

Scarabaeus Hollandiae Oliv. Inf. 1. 3. 174. 217. tab. 13. fig. 117.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Magnitudo Sc. ovati totus ater. Thorax sub punctatus. Elytra sulcata.

215. Sc. exscutellatus obscure cupreus subtus niger, clypeo emarginato. *Leei.*

Habitat in India orientali Dom. Lee.

Statura Sc. Koenigii capite, thorace elytrisque supra obscure cupreis subholosericeis subtus niger. Pedes nigri tibiis inprimis posticis serratis.

216. Sc. exscutellatus muticus clypeo bidentato, thorace scabro, elytris variolosis. *Koenigii.*

Scarabaeus Koenigii Oliv. Inf. 1. 3. 163. 200. tab. 9. fig. 77.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 19. fig. 8.

Scarab. Scriptus Pall. Icon. 17. tab. A. fig. 7.

Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.

Clypeus scaber, antice bidentatus. Thorax rotundatus, scaber, postice foveola parva in medio excavata. Elytra variolosa sive striata punctisque majoribus vagis impressis excavata.

217. Sc. exscutellatus muticus cinereo pubescens thorace elytrisque punctis elevatis atris, clypeo emarginato. *granulatus.*

Scarabaeus granulatus Oliv. Inf. 1. 3. tab. 8. fig. 67.

Habitat — — Dom. de Sehestedt.

Nimis affinis Sc. Koenigii & forte ejus mera varietas. Capitis clypeus emarginatus, cine-

reo pubefcens. Thorax elytraque pubefcentia punctis plurimis elevatis, atris, glabris, nitidis. Pedes nigri.

cupreus. 218. Sc. fcutellatus muticus nigro cupreus clypeo emarginato, thorace gibbo.

Scarabaeus cupreus Oliv. Inf. 1. 3. 156. 119. tab. 7. fig. 58.

Habitat in Africa aequinoctiali D. Yeats.

Major Sc. laticolli niger, cupreo colore tinctus, glaber, laevis. Thorax valde gibbus antice punctis duobus impresfis, poftice rotundatus.

flagellatus. 219. Sc. exfcutellatus muticus niger clypeo emarginato, thorace elytrisque fcabris.

Scarabaeus flagellatus Oliv. Inf. 1. 3. 162. 199. tab. 7. fig. 51.

Scarabaeus coriarius Jabl. Coleopt. 2. t. 20. f. 4.

Habitat ad Cap. Bon. Spei, in Europa auftraliori.

Statura Sc. Schaefferi. Clypeus rotundatus, late emarginatus. Thorax gibbus, rotundatus, laevis. Elytra punctis elevatis majoribus in lineas digeftis fcabra. Pedes majores, mutici.

Schaefferi. 220. Sc. exfcutellatus muticus thorace rotundato, clypeo emarginato, elytris triangulis, femoribus pofticis elongatis dentatis. Linn. fyft. nat. 2. 550. 41. Geoff. Inf. 1. 92. 9.

Scarabaeus Schaefferi Oliv. Inf. 1. 3. 164. 201. tab. 5. fig. 41.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 20. fig. 3.

Schaeff. Icon. tab. 5. fig. 8.

Voet. Scarab. tab. 25. fig. 17.

Habitat in Germaniae collibus apricis globulos e ftercore ovino confectos voluens.

voluens. 221. Sc. exfcutellatus muticus niger opacus laevis thorace poftice rotundato, clypeo emarginato, elytris integris.

Scarabaeus voluens Oliv. Inf. 1. 3. 161. 197. tab. 10. fig. 89.
Scarabaeus lævis Drury Inf. 1. tab. 35. fig. 7.
Voet. Coleopt. tab. 27. fig. 37.
Degeer Inf. 4. tab. 18. fig. 14.
Habitat in Europa auftraliori globulos e ftercore conficiens, voluens.

222. Sc. exfcutellatus muticus niger opacus lævis clypeo fubemarginato: lineis duabus elevatis obliquis. Linn. fyft. nat. 2. 550. 40. Muf. Lud. Ulr. 19. *pillularius.*
Copris niger, capite clypeato, elytris margine exteriore finuatis. Geoff. Inf. 1. 91. 8.
Scarabaeus pillularius Oliv. Inf. 1. 3. 161. 198. tab. 10. fig. 91.
Scarabaeus Mopfus Pall. Icon. tab. A. fig. 3.
Sulz. Icon. tab. 1. fig. 7.
Habitat in Europa auftraliori Dom. Smidt.
Nimis affinis Sc. pillulario ejusdemque magnitudinis ac ftaturae. Clypeus rotundatus, vix emarginatus lineis duabus obliquis, elevatis, poftice coeuntibus. Thorax gibbus, niger, immaculatus poftice rotundatus. Elytra lævia, nigra longitudine abdominis in medio marginis exterioris retufa vel potius excifa. Pedes dentati, nigri.

223. Sc. fcutellatus muticus fufcus thorace æneo antice utrinque oblique retufo, clypeo integro. *obliquus.*
Scarabaeus obliquus Oliv. Inf. 1. 3. 165. 203. tab. 9. fig. 78.
Habitat in Senegalia D. Olivier.
Statura & magnitudo præcedentis. Clypeus rotundatus, integer, æneo nitens. Thorax æneus margine antico utrinque obliquo. Elytra ftriata, fufca.

ſqualidus. 224. Sc. exſcutellatus muticus ater clypeo emarginato, elytris ſtriatis.
Habit. in ſtercore bovino Braſiliae Muſ. D. Banks.
Magnitudo Sc. Schreberi. Caput & thorax atra, lævia, nitida clypeo emarginato: lobis rotundatis. Elytra obſcuriora, ſtriata.

Schreberi. 225. Sc. exſcutellatus muticus ater glaber elytris maculis duabus rubris. Linn. ſyſt. nat. 2. 551. 45. Geoff. Inſ. 1. 91. 7.
Scarabaeus Schreberi Oliv. Inſ. 1. 3. 172. 214. tab. 19. fig. 176.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 20. fig. 8.
Schaeff. Icon. tab. 73. fig. 6.
Voet. Scarab. tab. 28. fig. 49.
Habitat Halae Saxonum.
Alium ſimillimum vix diſtinctum miſit Dom. Daldorf e Germania at majorem & thorace quadrituberculato.

glabratus. 226. Sc. exſcutellatus muticus glaber ater pedibus obſcure rufis.
Habitat in Barbaria Muſ. Dom. Desfontaines.
Corpus totum ſubrotundum, glabrum, læve, atrum pedibus ſolis rufis.

2 puſtulatus. 227. Sc. exſcutellatus muticus ater elytris baſi macula rufa.
Scarabaeus 2 puſtulatus Oliv. Inſ. 1. 3. 175. 218. tab. 13. fig. 118.
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Nimis affinis Sc. 4 puſtulato at paullo minor, caput muticum & macula unica ad baſin elytorum.

pallipes. 228. Sc. exſcutellatus muticus capite thoraceque pallido viridique variegatis, pedibus pallidis.
Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.

Parvus. Capitis clypeus inaequalis, integer, pallido viridique variegatus. Thorax rotundatus, pallescens, maculis viridibus variegatus. Elytra substriata, obscura. Antennae & pedes omnes pallidi.

Varietatem Sc. flavipes credit Olivier an rite?

229. Sc. exscutellat. muticus niger thoracis margine femoribusque pallidis, clypeo emarginato. *triangularis.*

Scarabaeus triangularis Oliv. Inf. 1. 3. 166. 204. tab. 15. fig. 139.

Jabl. Coleopt. 2. tab. 19. fig. 5. 6.

Voet. Scarab. tab. 28. fig. 40-44.

Drury Inf. 1. tab. 36. fig. 7.

Habitat Surinami.

Statura omnino Sc. nuchicornis.

230. Sc. exscutellatus muticus testaceus clypeo bidentato, capite thoracisque linea dorsali nigris. *melanocephalus.*

Scarabaeus melanocephalus Oliv. Inf. 1. 3. 173. 216. tab. 2. fig. 18.

Habitat in Americae Insulis. Olivier.

Caput nigrum antennis flavis. Thorax nitidus linea dorsali nigra. Elytra vix striata.

231. Sc. exscutellatus muticus niger elytrorum margine pallido, clypeo emarginato. Olivier Inf. 1. 3. 169. 209. tab. 10. fig. 90. *cinctus.*

Habitat in China Dom. Drury.

Thorax lævis, ater, nitens. Elytra crenato striata nigra margine pallido, qui tamen color basin elytrorum haud attingit.

232. Sc. exscutellatus muticus fuscus thorace griseo: punctis sex nigris, clypeo integro Oliv. Inf. 1. 3. 167. 205. tab. 2. fig. 16. *6 punctatus.*

Habitat Cajennae Dom. Olivier.

Elytra abbreviata, lævia. Corpus griseum.

flavipes. 233. Sc. exſcutellatus muticus nigricans thoracis marginibus elytris pedibus que flaveſcentibus.
Laichart 1. 24. 17.
Schaeff. Icon. tab. 74. fig. 6.
Oliv. Inſ. 1. 3. 169. 210. 7. fig. 57. 54.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 20. fig. 7.
Herbſt. Arch. 19. fig. 19.
Habitat in Germaniae ſtercore.

Smaragdulus. 234. Sc. exſcutellatus muticus æneus nitidus clypeo bidentato.
Scarabaeus ſmaragdulus Oliv. Inſ. 1. 3. 159. 194. tab. 14. fig. 131.
Habitat in America meridionali Muſ. Dr. Hunter.
Corpus parvum, æneum, nitidum, glaberrimum. Clypeus dentibus duobus obtuſis. Elytra obtuſa, læviſſima.

diſcoideus. 235. Sc. exſcutellatus muticus nigricans clypeo bidentato, elytris teſtaceis: macula communi fuſca.
Scarabaeus diſcoideus Oliv. Inſ. 1. 171. 212. tab. 22. fig. 196.
Habitat in Africa Muſ. D. Olivier.
Parvus. Elytra ſtriata.

minutus. 236. Sc. exſcutellatus muticus niger clypeo ſexdentato, pedibus poſticis elongatis.
Scarabaeus longipes Oliv. Inſ. 1. 3. 154. 202. tab. 19. fig. 177.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Dom. Lee.
Minor Sc. ovato totus niger & diſtinctus clypeo ſexdentato pedibusque poſticis elongatis.

ovatus. 237. Sc. exſcutellatus muticus niger thorace rotundato ſubæneo, elytris abbreviatis Linn. ſyſt. nat. 2. 551. 46.

Scarabaeus ovatus Oliv. Inf. 1. 3. 175. 220. tab. 20. fig. 187.
Jabl. Coleopt. 2. tab. 20. fig. 9.
Herbst. Arch. tab. 19. fig. 18.
Habitat in Europae stercore bovino.
Sc. nuchicorni quadruplo minor.

3. HEXODON. *Maxilla* porrecta cornea apice tridentata: dentibus fissis.
Labium late emarginatum.
Antennae lamellatae.

1. H. atrum elytris reticulatis griseis. *reticulatum.*
Hexodon reticulatum Oliv. Inf. 1. 7. tab. 1. fig. 1.
Habitat in Madagascar Muf. Regis Galliae.
Statura oblonga fere Melolonthae. Antennae clava ovata lamellis tribus constante: intermedia majori. Caput & thorax atra, immaculata. Elytra reticulata, cinerea. Abdomen ferrugineum. Os maxillis palpisque. Palpi quatuor inæquales: anteriores subclavati, quadriarticulati: articulis tribus subaequalibus, ultimo ovato crassiori, obtuso adhaerentes maxillae dorso, posteriores filiformes, triarticulati: articulo ultimo obtuso adnati labii basi. Mandibula porrecta, cornea, crassa, arcuata, obtusa.

Hexodon corpus ovatum supra convexum, subtus planum, immarginatum, capite parvo oculis rotundatis, antennis brevibus articulo primo crassiori, secundo brevissimo, ultimis tribus lamellatis, thorace lato, scutello brevi, lato, elytris longitudine abdominis, pedibus mediocribus, tibiis anticis dentatis reliquis pilosis, tarsis quinque articulatis.

Maxilla cornea, craſſa, tridentata: dentibus fiſſis. Labium latum, corneum, late emarginatum.

unicolor. 2. H. atrum immaculatum.

Hexodon unicolor Oliv. Inſ. 1. 7. tab. 1. fig. 2.

Habitat in Madagaſcar Muſ. Regis Galliae.

Affinitas ſumma praecedentis, at corpus immaculatum.

4. HISTER. *Maxilla* unidentata. *Labium* corneum, cylindricum, integrum. *Antennae* clava ſolida.

major. 1. H. ater elytris ſubſtriatis, thoracis marginibus ciliatis Linn. ſyſt. nat. 2. 566. 2.

Hiſter major Oliv. Inſ. 1. 6. 6. 3. tab. 1. fig. 4.

Voet. tab. 31. fig. 6.

Habitat in Africa.

Hiſter maximus Linn. Oliv. vix differre videtur.

Simillimus H. unicolori, at duplo major & thorax pilis denſis ferrugineis ciliatus.

unicolor. 2. H. ater elytris oblique ſtriatis. Linn. ſyſt. nat. 2. 567. 3. Fn. Sv. 440. Geoff. Inſ. 1. 91. tab. 1. fig. 4.

Hiſter unicolor Oliv. Inſ. 1. 6. 7. 5. tab. 1. fig. 1.

Voet. Coleopt. tab. 31. fig. 5.

Hiſterum corpus ſubrotundum, antice poſticeque obtuſum, fere truncatum, glabrum, capite parvo ſubrecondito, antennis articulo primo longiſſimo, ultimis tribus craſſioribus, thorace glabro margine parum elevato, ſcutello minuto triangulari, elytris abdomine brevioribus, truncatis, arcte adhaerentibus, pedibus brevibus, validis, femoribus ſubcompreſſis, tibiis compreſſis anticis dentatis, poſticis ſpinoſis, tarſis quinque articulatis, colore atro nitido.

Schaeff. Icon. tab. 42. fig. 10.
Sulz. Icon. tab. 2. fig. 8. 9.
Habitat in Europae, Americae ſtercore.

3. H. ater nitidus, elytris punctato ſubſtriatis longitudine abdominis. *glabratus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Os & antennae omnino hujus generis. Maxillae porrectae, arcuatae, acutae, medio unidentatae. Antennae clavatae, nigrae. Thorax nigro æneus, nitidisſimus. Elytra atra, nitida, ſubtilisſime punctato ſtriata longitudine fere abdominis poſtice retuſa. Corpus atrum.

4. H. ater æneo nitidus, elytris baſi ſtriis obliquis apice obſolete punctatis. Herbſt Arch. t. 35. f. 6. *ſemipunctatus.*

Habitat in Barbaria Muſ. Desfontaines.

Statura omnino H. unicoloris. Antennarum primus articulus incraſſatus, prominens. Caput & thorax atra æneo parum nitida. Elytra baſi oblique ſtriata, apice obſolete punctata. Tibiæ omnes valde compreſſae, ſerratae.

5. H. niger punctis elevatis ſcaber. *ſcaber.*

Habitat in Hiſpania Dom. Vahl.

Thorax, elytra & abdomen prominulum punctis magnis elevatis ſcabra. Pedes nigri.

6. H. thorace æneo elytris coeruleſcentibus. *cyaneus.*

Hiſter cyaneus Oliv. Inſ. 1. 88. 6. tab. 3. fig. 17.
Habitat in nova Hollandia Dom. Banks.

Caput obſcurum. Thorax lævis, æneus, nitidus margine obſcure ſubpunctato. Elytra coeruleſcentia, nitidisſima, abbreviata, baſi oblique ſtriata. Pedes nigri.

7. H. planus opacus ater elytris lævisſimis Fyesl. Inſ. Helvet. N. 68. *planus.*

Hiſter planus Oliv. Inſ. 1. 8. 15. tab. 3. fig. 22.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 2. fig. 9.
Habitat in Europa auſtraliori.

brunneus. 8. H. ferrugineus elytris ſubſtriatis.
Hiſter brunneus Oliv. Inſ. 1. 8. 17. 27. tab. 3. fig. 21.
Roſſ. Fn. Etruſc. 1. 29. 66.
Habitat in Sveciae ſtercore D. Banks.
Simillimus H. unicolori, at totus brunneus.

pygmaeus. 9. H. ater elytris lævisſimis. Linn. ſyſt. nat. 2. 567. 4. Fn. Sv. 441.
Hiſter pygmaeus Oliv. Inſ. 1. 8. 28. 23. tab. 3. fig. 24.
Habitat frequens primo vere in Bryo rurali arenae mobilis.
Nimis affinis H. unicolori.

depreſſus. 10. H. depreſſus ater nitidisſimus elytris ſubſtriatis.
Hiſter depreſſus Oliv. Inſ. 1. 8. 15. 17. t. 2. f. 9.
Hiſter compreſſus Herbſt Arch. 20. 7.
Habitat ſub Betulae corticibus Dom. Zſchuck.
Differt manifeſte ab H. pygmaeo magis depresſus & nitidisſimus.

4 dentatus. 11. H. depreſſus ater nitidus elytris ſtria unica, mandibulis exſertis capite longioribus.
Hiſter quadridentatus Oliv. Inſ. 1. 8. 14. 15. tab. 2. fig. 11.
Voet. Coleopt. tab. 31. fig. 8.
Habitat in America boreali Dom. Lee.
Magnitudo omnino H. unicoloris at totus depreſſus. Elytra brevia, nitida ſtria tantum unica ad marginem. Mandibulae capite longiores.

ſulcatus. 12. H. ater thorace lineis elevatis quinque elytris tribus: interſtitiis punctatis.

Hiſter ſulcatus Oliv. Inſ. 1. 8. 17. 20. tab. 1. fig. 6.
Hiſter ſtriatus Forſt. Cent. 1.
Roſſ. Fn. Etr. 30. 70. tab. 2. fig. 3.
Habitat in ſtercore equino Germaniae, Galliae Dom. Helwig.
Parvus. Caput utrinque ſupra oculos prominulum. Antennae clavatae. Elytra connata, ſubtilisſime ſtriata lineis elevatis tribus & praeterea inter has lineas ſtriae duae punctorum impreſſorum. Pedes anteriores dentati.

13. H. depreſſus ater nitidus, elytris ſtriatis, corpore oblongo. *oblongus.*
Habitat in Svecia in radicibus Fagi ſub cortice Dom. Afzelius.
Differt a praecedentibus inprimis corpore oblongo, atro, nitido.

14. H. ater elytris crenato ſtriatis: ſtriis interiobus abbreviatis. *abbreviatus.*
Habitat in America boreali Dom. Drury.
Statura H. pygmaei ater, nitidus. Elytra ſtriis quatuor crenatis & inter has & ſuturam duae brevisſimae.

15. H. ater elytris macula media ſinuata rufa. Voet. Coleopt. tab. 31. fig. 3. *ſinuatus.*
Hiſter reniformis Oliv. Inſ. 1. 8. 10. 8. tab. 1. f. 5.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Duplo major H. bimaculato. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra atra ad marginem interiorem ſtriata, ad ſuturam læ via, in medio macula magna angulata rufa. Pedes nigri. Sequenti ſane valde affinis, attamen diſtinctus videtur.

16. H. ater coleoptris teſtaceis: cruce communi atra. *cruciatus.*
Habitat in Barbaria Muſ. Desfontaines.

Statura omnino H. ſinuati, attamen diſtinctus videtur. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra læviſſima, nitidiſſima, teſtacea ſutura maculaque communi in medio diſci atris. Margo poſticus niger.

2 maculatus. 17. H. ater elytris ſtriatis: macula poſtica rubra. Linn. ſyſt. nat. 2. 567. 5. Fn. Sv.

Hiſter bimaculatus Oliv. Inſ. 1. 8. 11. 10. tab. 2. fig. 12.

Attelabus niger, elytro ſingulo macula rufa Geoff. Inſ. 1. 95. 2.

Schaeff. Icon. tab. 3. fig. 9.

Voet. Scarab. tab. 31. fig. 1.

Habitat in Europae ſtercore bovino.

4 maculatus. 18. H. ater elytris bimaculatis Linn. ſyſt. nat. 2. 567. 6. Fn. Sv. 443.

Hiſter quadrimaculatus Oliv. Inſ. 1. 8. 9. 7. tab. 3. fig. 18.

Schaeff. Elem. tab. 24. fig. 2.

Voet. Scarab. tab. 31. fig. 3.

Habitat in America boreali.

Hiſter 2 puſtulatus Oliv. Inſ. 1. 8. 10. 9. tab. 5. fig. 19. mera varietas videtur.

aeneus. 19. H. æneus elytris baſi ſtriatis apice punctatis. Geoff. Inſ. 1. 8. 12. 12. tab. 2. fig. 10.

Habitat in Anglia, Gallia.

Corpus parvum totum æneum, nitidum.

detritus. 20. H. ater nitens elytris piceis apice obſcuris.

Hiſter detritus Oliv. Inſ. 1. 8. 12. 11. t. 2. f. 16.

Roſſ. Fn. Etr. 1. 29. 67.

Habitat in nova Hollandia D. Banks.

Totus ater nitens. Elytra baſi ſub picea nitida ſtriis quatuor obliquis, lateralibus minoribus apice obſcura punctata & quaſi detrita.

21. H. oblongus niger elytris brevissimis, antennis pedibusque piceis. *picipes.*

Hister elongatus Oliv. Inf. 1. 8. 16. 18. t. 2. f. 14.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Differt a praecedentibus omnibus minor & magis oblongus, niger, lævis nitidulus, elytris abbreviatis nullo modo striatis. Antennae & pedes piceae.

22. H. niger, thorace sulco transverso impresso, antennis ferrugineis. *caesus.*

Hister caesus Herbst Arch. tab. 36. fig. 3.

Habitat in Germania Dom. Prof. Helwig.

Minutus, distinctus antennis ferrugineis thoraceque sulco transverso lato impresso.

5. SPHAERIDIUM. *Palpi* quatuor filiformes.

Labium quadratum emarginatum.

Antennae clava perfoliata.

1. S. ovatum atrum elytris maculis duabus ferrugineis. *scarabaeoides.*

Sphaeridium scarabaeoides Oliv. Inf. 2. 45. 4. 1. tab. 1. fig. 1.

Dermestes scarabaeoides Linn. syst. nat. 2. 563. 17. Fn. Sv. 428.

Sphaeridii corpus rotundatum, supra convexum, subtus planum, glabrum, capite parvo inflexo, antennis brevibus articulo primo longissimo, ultimis tribus crassioribus, perfoliatis, thorace convexo, immarginato, glabro, elytris laevibus, immarginatis, pedibus brevibus, validis, femoribus subcompressis, tibiis spinosis, tarsis quinque articulatis.

Geoff. Inſ. 1. 106. 17.
Degeer Inſ. 4. tab. 12. fig. 17.
Habitat in Europae ſtercore frequens.

lunatum. 2. S. ovatum atrum elytris apice macula lunata lutea.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura & ſumma certe affinitas S. ſcarabaeoides at macula elytrorum tantum unica lunata, lutea. Pedes nigri.
Forte potius faemina major S. 2 puſtulati uti varietas minor maculis duabus ferrugineis mas Sph. ſcarabaeoides.

2 puſtulatum. 3. S. atrum nitidum elytris macula apicis rubra, pedibus piceis.
Sphaeridium 2 puſtulatum Oliv. Inſ. 2. 15. 5. 2. tab. 2. fig. 111.
Schrank Enum. Inſ. 44.
Habitat Kiliae in ſtercore.
Praecedentibus affinis at minor.

Colon. 4. S. luteum thorace punctis elytris macula marginali nigris.
Dermeſtes Colon thoracis lateribus flavis, elytris griſeis: puncto nigro. Linn. ſyſt. nat. 2. 564. 27. Fn. Sv. 438.
Habitat in Svecia Dom. de Paykull.
Statura & magnitudo praecedentium. Caput nigrum antennis luteis clava nigra. Thorax villoſus, luteus punctis ſex in ſtrigam poſitis nigris. Elytra lutea macula magna marginali nigra. Abdomen nigrum margine luteo.

globus. 5. Globoſum atrum thorace rufo.
Habitat Pariſiis Dom. Tigny.
Statura globoſa S. lutei at paullo minor. Caput atrum nitidum antennis fuſcis. Thorax obſcure

rufus, nitidus, immaculatus. Elytra lævia, atra, nitida. Corpus atrum pedibus piceis.

6. S. luteum elytris pubefcentibus lævibus. *luteum.*
Nitidula lutea Oliv. Inf. 2.12.16. 22. t. 3. f. 28.
Habitat in Svecia Dom. de Paykull.
Statura praecedentium. Corpus totum luteum elytris pubefcentibus haud ftriatis.

7. S. ferrugineum elytris atris. *dytifcoides.*
Habitat in Infula St. Helena Dom. Banks.
Corpus totum glabrum, nitidum. Antennae perfoliatae, rufae. Caput, thorax, pectus, abdomen rufa. Elytra glabra, atra.

8. S. atrum antennis pedibusque rufis, elytris laevibus. *glabratum.*
Sphaeridium glabratum Oliv. Inf. 2. 15. 10. 12. tab. 2. fig. 9.
Habitat in Infula Madera, in Germania Muf. Dom. Banks.
Statura omnino praecedentium paullo minor. Corpus latum, læve, atrum, nitidum, antennis pedibusque rufis.
Simillimum vix diftinctum e Germania mifit Dom. Smidt.

9. S. atrum nitidum elytris macula bafeos rubra. *humerale.*
Oliv. Inf. 2. 15. 8. 8. tab. 1. fig. 2.
Habitat in Sveciae arboribus Muf. Dom. Lund.
Statura & magnitudo S. glabrati. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra glabra, atra, nitida macula magna bafeos rufa. Abdomen rufum. Antennae & pedes piceae. Antennae articulis quinque perfoliatis.

10. S. atrum nitidum abdomine pedibusque ferrugineis. *abdominale.*
Habitat in Americae meridionalis infulis D. Pflug.

S. glabrato paullo minus. Corpus ſupra atrum, glabrum, nitidum. Elytra ſubſtriata. Abdomen & pedes ferruginea.

marginatum. 11. S. læve atrum elytrorum margine pedibusque ferrugineis.

Sphaeridium marginatum Oliv. Inſ. 2. 15. 6. tab. 1. fig. 3.

Dermeſtes niger ſubrotundus, elytris lævibus. Geoff. Inſ. 1. 107. 18.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura & magnitudo S. glabrati at antennae nigrae & elytrorum margo tenuisſime ferrugineus.

ferrugineum. 12. S. ferrugineum elytris ſtriatis.

Sphaeridium ferrugineum Oliv. Inſ. 2. 15. 7. 6. tab. 3. fig. 14.

Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

Corpus totum ferrugineum, immaculatum. Antennae articulis quinque perfoliatis.

atomarium. 13. S. læve atrum elytris crenato ſtriatis, pedibus pallidis.

Silpha atomaria Linn. ſyſt. nat. 574. 35.

Geoff. Inſ. 1. 107. 19.

Habitat in Europae ſtercore.

melanocephalum. 14. S. atrum glabrum, elytris griſeis: macula communi baſeos nigra.

Sphaeridium melanocephalum Oliv. Inſ. 2. 15. 8. 9. tab. 1. fig. 4.

Dermeſtes melanocephalus Linn. ſyſt. nat. 2. 563. 16. Fn. Sv. 425.

Habitat in Europae ſtercore.

Corpus atrum, læve, nitidum. Elytra griſea macula magna triangulari nigra ad baſin. Pedes atri.

15. S. atrum nitidum elytris ſtriatis, pedibus rufis. *lugubre.*
Sphaeridium lugubre Oliv. Inſ. 2. 15. 7. 7. tab. 2. fig. 12.
Habitat Pariſiis Dom. Boſc.
Affine certe S. atomario at triplo minor.

16. S. ferrugineum elytris lævibus griſeis. *ſtercoreum.*
Habitat in Germaniae ſtercore Dom. Smidt.
Statura & magnitudo omnino S. melanocephali. Antennae pallide ferrugineae. Caput & thorax glabra, nitida, obſcure ferruginea, immaculata. Elytra griſea ſutura tenuisſime nigra. Corpus & pedes ferruginea.

17. S. atrum elytris punctis faſciculatis ferrugineis. *faſciculare.*
Byrrhus faſcicularis Oliv. Inſ. 2. 13. 8. 7. tab. 2. fig. 7.
Habitat Pariſiis Muſ. Dom. Boſc.
Corpus magnitudine S. atomarii at diſtinctum ſtriis plurimis punctatis e pilis faſciculatis ferrugineis.

18. S. atrum elytris apice rufis, pedibus nigris. *haemorrhoidale.*
Sphaeridium haemorrhoidale Oliv. Inſ. 2. 15. 9. 10. tab. 2. fig. 6.
Habitat in Europae ſtercore bovino.
Corpus S. atomario paullo minus. Elytra ſtriata, abdomine paullo longiora apice rufa.

19. S. atrum elytris apice pedibusque rufis. *flavipes.*
Habitat in Selandiae ſtercore bovino Muſ. Dom. de Seheſtedt.
Statura & ſumma affinitas praecedentis. Differt tantum pedibus rufis. Elytra vix ſtriata.

20. S. atrum, coleoptris flaveſcentibus: puncto communi atro. *unipunctatum.*
Sphaeridium unipunctatum Oliv. Inſ. 2. 15. 6. 5. tab. 2. fig. 8.
Scarabaeus unipunctatus Mant. Inſ. 1. 11. 104.

Coccinilla unipunctata Linn. syst. nat. 2. 579. 6. Fn. Sv. 470.

Habitat in Europa boreali tempore sereno per aera volitans. Variat coleoptris immaculatis.

limbatum. 21. S. atrum nitidum thoracis limbo rufo, elytris lævissimis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino praecedentis. Corpus totum læve, atrum, nitidum thoracis limbo rufo. Abdomen & pedes rufa.

ruficolle. 22. S. atrum nitidum thorace pedibusque anticis rufis.

Sphaeridium ruficolle Oliv. Inf. 2. 15. 9. 11. tab. 2. fig. 7.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura parva, gibba praecedentium. Caput, elytra, corpus glabra, atra, nitida. Elytra atra, truncata, nitida macula magna rufa versus basin. Abdomen acutissimum. Pedes nigri.

nigripenne. 23. S. rufum nitidum elytris atris, antennis fuscis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Affine certe S. dytiscoides at triplo minus. Caput & thorax rufa, nitida, immaculata. Antennae articulis quinque perfoliatis, fuscae, basi rufae. Elytra glaberrima, atra, nitida. Corpus pedesque rufa.

bicolor. 24. S. supra atrum subtus ferrugineum elytris glaberrimis: puncto ferrugineo.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus parvum, atrum, nitidum, subtus ferrugineum. Elytra lævia puncto magno determinato rufo ante apicem.

fimetarium. 25. S. atrum immaculatum elytris lævissimis.

Habitat in Europae stercore.

Statura omnino praecedentium totum atrum, immaculatum.

26. S. teſtaceum capite obſcuriore. *teſtaceum.*
Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dom. Smidt.
Corpus parvum, glabrum, nitidum, læve, totum teſtaceum, capite ſolo obſcuriore.
Simillimum at magis obſcurum Pariſiis a Dom. Boſc accepti.

27. S. æneum nitidulum elytris lævisſimis, pedibus nigris. *aeneum.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Affine S. fimetario at duplo minus & totum æneum, nitidum. Pedes nigri.

28. S. atrum abdomine pedibusque rufis Linn. ſyſt. nat. 2. 570. 8. Fn. Sv. 447. *ſeminulum.*
Habitat in Europae ſtercore Muſ. Dom. Banks.
Parvum diſtinctum abdomine pedibusque rufis.

29. S. atrum elytris ſtriatis, pedibus concoloribus. *minutum.*
Sphaeridium minutum Oliv. Inſ. 2. 15. 11. 14. tab. 2. fig. 5.
Silpha atomaria Linn. ſyſt. nat. 2. 574. 35. Fn. Sv. 467.
Habitat in Anglia Muſ. Dom. Banks.
Elytra poſtice pallidiora.

30. S. oblongum nigrum elytris abbreviatis, abdomine acuto. *pulicarium.*
Nitidula pulicaria Oliv. Inſ. 2. 12. 20. 31. tab. 3. fig. 27.
Dermeſtes pulicarius Linn. ſyſt. nat. 2. 564. 24.
Silpha pulicaria Linn. ſyſt. nat. 2. 574. 33.
Habitat in Europae floribus.

F 2

6. BYRRHUS. *Palpi* æquales ſubclavati.
Maxilla bifida.
Labium bifidum.
Antennae clava perfoliata.

gigas. 1. B. niger elytris punctatis ferrugineis.

Habitat in Auſtria Muſ. Dom. Zſchuck.

Major B. pilula. Corpus nigrum elytris ſolis punctatis, ferrugineis, immaculatis. Pedes nigri tibiis compreſſis, incurvis. Faemina aculeo ani.

pilula. 2. B. fuſcus elytris ſtriis atris interruptis. Linn. ſyſt. nat. 2. 568. 4.

Dermeſtes pilula Fn. Sv. 427.

Ciſtela ſubvilloſa Geoff. Inſ. 1. 116. 1. tab. 1. fig. 8.

Degeer Inſ. 4. tab. 7. fig. 23.

Oliv. Inſ. 2. 13. 5. 1. tab. 1. fig. 1.

Schaeff. Icon. tab. 95. fig. 3.

Voet. Coleopt. tab. 32. fig. 3.

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. fig.

Habitat in Europae quisquilis.

albopunctatus. 3. B. thorace cinereo nigroque vario, elytris nigris: ſtriis duabus punctorum alborum.

Habitat in Germaniae quisquilis Dom. Daldorff.

Byrrhi corpus ovatum, convexum, immarginatum, capite inflexo, oculis ovatis vix prominulis, antennis capite longioribus: articulo primo craſſiori, ſecundo parvo globoſo, ultimis ovatis perfoliatis, thorace antice attenuato, ſcutello minutiſſimo. Elytris arcte abdomine adhaerentibus, inflexis, pedibus brevibus, validis, femoribus compreſſis, intus canaliculatis ad receptionem tarſorum, tarſis quinquearticulatis.

Nimis forte affinis B. pilula ejusdemque magnitudinis. Corpus fuſcum. Thorax villoſus, nigro cinereoque maculatus. Elytra vix ſtriata nigra ſtriis duabus e punctis minutisſimis albis. Pedes nigri.

4. B. nigricans elytris faſcia undata obſoleta rufa. *faſciatus.*

Byrrhus faſciatus nigricans, elytris faſcia lata fuſca. Linn. ſyſt. nat. 2. 16. 13. 8.

Ciſtela ſubvilloſa atra: faſcia elytrorum transverſa, aurato fuſca. Geoff. Inſ. 1. 116. 2.

Oliv. Inſ. 2. 13. 6. 2. tab. 1. fig. 2.

Voet. Coleopt. tab. 32. fig. 2.

Habitat in Europae quisquiliis.

5. B. niger immaculatus. *ater.*

Ciſtela nigra nitens glabra Geoff. Inſ. 1. 117. 3.

Oliv. Inſ. 2. 13. 6. 4. tab. 1. fig. 4.

Habitat in Germania Dom. de Hattorff.

Affinis praecedentibus at totus ater. Elytra obſolete ſtriata.

6. B. nigricans coleoptris macula transverſa ferruginea Linn. ſyſt. nat. 2. 16. 13. 7. *dorſalis.*

Oliv. Inſ. 2. 13. 7. 4. tab. 1. fig. 5.

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

Nimis praecedenti affinis. Thorax maculis aliquot obſoletis. Elytra nullo modo ſtriata, nigricantia macula communi transverſa, ferruginea.

7. B. niger thorace aeneo, elytris ſtriatis viridibus. *varius.*

Linn. ſyſt. nat. 2. 16. 13.

Oliv. Inſ. 2. 13. 7. 5. tab. 1. fig. 6.

Voet. Coleopt. tab. 32. fig. 4.

Habitat in Anglia. Captus die 28 Jun.

Variat elytris obſcurioribus ſive fuſcis nigro punctatis. Elytra ſemper tamen obſcurius punctata.

aeneus. 8. B. totus aeneus.

Byrrhus aeneus Linn. ſyſt. nat. 2. 16. 13.

Ciſtela aenea Laichart. Inſ. 1. 73. 3.

Oliv. Inſ. 2. 13. 8. 6. tab. 1. fig. 3.

Habitat in Europa boreali.

Triplo minor B. pilula ſupra totus aeneus, ſubtus murinus. Scutellum album.

7. TROX. *Palpi* quatuor capitati.
Maxilla bifida.
Antennae clavato lamellatae.

gemmatus. 1. T. cinerus thorace inaequali, elytris ſtriatis punctisque elevatis atris.

Trox gemmatus Oliv. Inſ. 1. 4. 7. 5. tab. 1. fig. 3.

Habitat in Senegalia Dom. Olivier.

Statura omnino T. ſabuloſi. Antennae piceae: primo articulo hirto. Thoracis margo integer. Elytra crenato ſtriata punctis atris, elevatis, nitidis.

ſabuloſus. 2. T. thorace elytrisque rugoſis, thorace integerrimo.

Trox ſabuloſus Oliv. Inſ. 1. 4. 8. 6. tab. 1. fig. 1.

Scarabaeus ſabuloſus niger opacus tuberculis rugoſis, antennis baſi piloſis. Linn. ſyſt. nat. 2. 551. 48. Fn. Sv. 390.

Trox corpore ovato-gibbo utrinque obtuſo, antennis longitudine capitis ſaepius piloſis: clava ovata e lamellis tribus, brevibus ante oculos inſertis, capite parvo, recondito, thorace inaequali marginato, ſcutello parvo, rotundato, elytris inaequalibus, immarginatis longitudine abdominis, pedibus validis, compresſis, tibiis apice dilatatis triangularibus, edentulis, tarſis quinque articulatis, colore obſcure cinereo, nunquam laeto aut maculato.

Degeer Inſ. 4. tab. 10. fig. 12.
Habitat in Europae collibus ſabuloſis.

3. T. thorace ſubcanaliculato, elytris ſtriatis, corpore obſcuro. *arenarius.*
Trox barboſus Laicharting. Enumerat.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Praecedente duplo minor totus obſcure fuſcus. Antennae teſtaceae. Thoracis margo ferrugineo ciliatus. Elytra obſolete ſtriata punctisque numeroſis e pilis faſciculatis ferrugineis.

4. T. griſeus thorace marginato: margine poſtico dentato, elytris ſtriatis. *ſuberoſus*
Trox ſuberoſus Oliv. Inſ. 1. 4. 6. 3. tab. 1. fig. 6.
Trox granulatus Herbſt Arch. tab. 19. fig. 20.
Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.
Thorax carinatus, marginatus poſtice dente unico armatus. Elytra minus rugoſa quam in T. ſabuloſo.

5. T. ater thorace elytrisque ſpinoſis. *horridus.*
Trox horridus Oliv. Inſ. 1. 4. 5. 1. tab. 1. fig. 2.
Scarabaeus pectinatus Pall. Icon. 1. 10. t. A. f. 10.
Habitat in India Muſ. Dr. Hunter.
Statura T. ſabuloſi. Thorax marginatus, ciliatus ſpinisque plurimis, brevibus, erectis armatus. Elytra ſtriis quinque ſpinoſis margineque ciliato.

6. T. niger thorace marginato inaequali, elytris ſtriato ſpinoſis. *luridus.*
Trox luridus Oliv. Inſ. 1. 4. 5. 2. tab. 1. fig. 5.
Scarabaeus Morticinii clypeo inaequali ciliato, elytris ſtriatis convexe punctatis, hiſpidulis Pall. Inſ. 2. tab. A. fig. 11.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Dom. Vahl.
Statura praecedentis. Corpus totum obſcure fuſcum. Thorax marginatus ciliatus, inaequa-

lis at haud ſpinoſus. Elytra ſtriis numeroſis elevato ſpinoſis.

cornutus. 7. T. thorace elytrisque ſpinoſis ſerratisque, capite cornubus duobus porrectis arcuatis.

Habitat in Ceylonia Dom. de Paykul.

Minor T. ſabuloſo. Caput parvum, obſcurum cornubus duobus arcuatis longitudine fere thoracis, validis apice obtuſis, dentatis. Thorax marginatus, in medio parum elevatus undique ſpinoſus margineque ſerrato. Pedes deſunt.

Faemina mari ſimillima at capite mutico.

ſpinicornis. 8. T. nigricans thorace poſtice utrinque emarginato, antennis ſpinoſis.

Habitat — — Muſ. Dom. Tunſtall.

T. ſabuloſo minor. Antennae lamellatae: primo articulo ſpina longitudine fere ſtipitis armato. Clypeus rotundatus, integer. Thorax ſcaber angulis poſticis emarginatis. Elytra punctis elevatis vix ſtriata. Pedes nigri.

8. OPATRUM. *Palpi antici* clavati: clava oblique truncata *poſtici* filiformes.

Labium ſubemarginatum.

Antennae moniliformes, extrorſum craſſiores.

griſeum. 1. O. cinereum thorace plano marginato, elytris ſtriis tribus elevatis poſtice dentatis.

Opatri corpus oblongum gibbum, glabrum utrinque obtuſum, capite parvo in emarginatura lata thoracis, oculis rotundatis, lateralibus, antennis ſub oculis inſertis, thorace glabro marginato, elytris immarginatis, rigidis abdomine longioribus, arcte adhaerentibus apice inflexis, pedibus brevibus, validis, ſimplicibus, tarſis quinquearticulatis, colore obſcuro, griſeo aut nigro, minime nitido.

Opatrum griſeum Roſſ. Fn. Etruſc. 57. 138.
Habitat in Italia Dom. Allioni.
Majus O. ſabuloſo. Corpus ſupra cinereum, immaculatum, ſubtus fuſcum. Thorax planus margine parum elevato. Elytra ſtriis tribus abbreviatis, elevatis poſtice dentatis.

2. O. griſeum thorace plano marginato, elytris ſulcatis: punctis interiectis elevatis atris. *porcatum.*
Habitat in Barbaria Dom. Vahl.
Statura & magnitudo praecedentis at diſtinctum elytris omnino porcatis, ſive ſulcatis & inter ſulcos puncta elevata, glabra, atra in duplici ſerie. Pedes nigri.

3. O. fuſcum elytris lineis elevatis tribus dentatis, thorace emarginato. *ſabuloſum.*
Silpha ſabuloſa Linn. ſyſt. nat. 2. 572. 17. Fn. Sv. 456.
Tenebrio Geoff. Inſ. 1. 350. 7.
Habitat in Europae, Americae ſabuloſis.

4. O. nigrum elytris lineis elevatis plurimis obſoletis. *gibbum.*
Panz Naturf. 24. 14. 19. tab. 1. fig. 19.
Habitat in Sveciae collibus arenoſis.
Praecedente magis oblongum & poſtice magis gibbum.

5. O. nigrum clypeo antice piceo, elytris ſubſtriatis. *laevigatum.*
Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.
Caput & thorax laevia, nigra clypeo antice integro, piceo. Thorax antice poſticeque truncatus, ſubſinuatus. Elytra nigra, obſolete ſtriata. Pedes nigri.

6. O. atrum thoracis margine crenato: angulo antico porrecto, poſtico ſpinoſo elytris crenato ſtriatis. *crenatum.*
Habitat in Sveciae arenoſis Muſ. Dom. Lund.

Statura praecedentium. Clypeus rotundatus. Thorax marginatus, niger, margine crenulato angulo antico porrecto, postico acute spinoso. Elytra crenato striata. Pedes nigri.

glabratum. 7. O. nigrum thorace elytrisque laevibus cinereis.

Habitat in India orientali.

Statura & magnitudo O. sabulosi, at Corpus totum laeve, glabrum, subtus nigrum.

arenarium. 8. O. griseum elytris striatis.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Mus. Dom. Banks.

Clypeus emarginatus. Thorax laevis. Elytra striata. Pedes nigri.

clathratum. 9. O. nigrum elytris striatis: striis punctatis.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Statura omnino praecedentium at distinctum elytrorum striis punctis impressis.

planum. 10. O. depressum nigrum opacum elytris striatis laevibus.

Habitat in Siberia Dom. de Seheſtedt.

Statura & magnitudo praecedentium at corpus magis depressum, planum. Caput, thorax, elytra omnino nigra opaca, immaculata. Elytra striata striis laevibus.

granulatum. 11. O. atrum thoracis margine subreflexo, elytris striis elevatis tribus: sulcis punctatis.

Habitat in Barbariae sabulosis Mus. Dom. Desfontaines.

Caput & thorax laevia, atra, immaculata margine omni subreflexo, integro. Elytra atra striis elevatis laevibus postice coeuntibus sulcis intermediis punctis numerosis impressis.

12. O. cinereum thorace elytrisque rugofis, tibiis anticis dilatatis triangularibus. *orientale.*

Silpha multiſtriata Forſk. deſcript. 77. 1.

Habitat in Oriente Forſkahl.

Caput ruga transverſali elevata clypeoque fiſſo. Thorax ſcaber, rugoſus, inaequalis. Elytra ſcabra ſtriisque longitudinalibus rugoſa. Pedes cinerei.

13. O. nigrum elytris punctatis ſubrogoſis, tibiis anticis compreſſo triangularibus. *tibiale.*

Habitat in Svecia ſub lapidibus Dom. Banks.

Clypeus emarginatus. Caput & thorax laevia, nigra, immaculata. Elytra lineis elevatis obſoletis rugoſa. Tibiae anticae baſi bidentatae, apice compreſſae triangulares.

Magnitudine variat Dom. Desfontaines.

14. O. nigrum thorace laevi, elytris ſtriatis. *Agricola.*

Opatrum Agricola Roſſ. Fn. Etr. 57. 139.

Opatrum Agricola Herbſt Arch. 30.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus parvum totum obſure nigrum, elytris ſtriatis.

15. O. cinereum thorace rugoſo, elytris lineis elevatis quatuor laevibus. *minutum.*

Habitat in Svecia.

Præcedentibus quadruplo minus totum cinereum, obſcurum. Elytra laevia lineis elevatis quatuor.

16. O. cinereum thorace ſcabro, elytris multo ſtriatis. *puſillum.*

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura parva praecedentis.

9. ERODIUS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla cornea, truncata, bifida.
Labium corneum, emarginatum.
Antennae moniliformes.

testudinarius. 1. E. gibbus ater elytris connatis fcabris: lateribus pulverulento albidis.
Habitat Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.
Corpus magnum, gibbum, fubtus planum, atrum. Thorax gibbus, antice late emarginatus pro receptione capitis, ater margine pulverulento, albido. Elytra valde gibba punctis elevatis fcabra, atra lateribus pulverulento albidis. Pedes fimplices, atri.

gibbus. 2. E. gibbus ater elytris lineis elevatis tribus.
Habitat in Arabia. Prof. Forfkahl.
Medius, valde gibbus, ater. Thorax rotundatus margine anteriore pilis flavefcentibus ciliatus. Elytra connata, obtufa lineis elevatis tribus laevibus. Tibiae anticae dente medio apicisque valido.

planus. 3. E. ater elytris linea elevata unica.
Habitat in Arabia Prof. Forfkahl.
Praecedente duplo minor, totus ater. Elytra connata linea dorfali elevata. Pedes inermes.

Erodii corpus fubrotundum, gibbum, glabrum, immarginatum, capite ovato arcte thorace innato, oculis parvis, rotundatis, antennis fub capitis margine infertis, thorace transverfo, elytris connatis, abdomine longioribus, inflexis, rigidis, arcte adhaerentibus, pedibus brevibus, validis, tibiis anticis compreffis, dentatis, reliquis apice bifpinofis, tarfis quinquearticulatis: pofticis quadriarticulatis, colore atro opaco.

4. E. ater elytris laeviſſimis. *minutus.*
Habitat in Oriente Prof. Forſkahl.
Reliquis multo minor totus ater, glaberrimus. Thoracis dorſum punctis duobus impreſſis. Elytra connata. Pedes inermes.

10. SCAURUS. *Palpi* inæquales, filiformes.
Maxilla obconica, unidentata.
Labium corneum, integrum.
Antennae moniliformes.

1. S. ater elytris ſtriato punctatis *atratus.*
Habitat in Aegypto Prof. Forſkahl
Medius, totus ater, glaber. Thorax ſuborbiculatus, planus, punctatus capite addito fere longitudine elytrorum. Elytra connata, obtuſa, ſtriato punctata. Pedes antici dente craſſo, valido altero verſus apicem femorum, altero ad baſin tibiarum.

2. S. ater elytris lineis elevatis tribus *ſtriatus.*
Habitat in Italia meridionali D. de Schlanbuſch.
Statura omnino praecedentis. Antennae moniliformes. Thorax punctatus. Elytra laevia lineis tribus elevatis laevibus, poſtice coeuntibus. Corpus nigrum.

3. S. alatus ater elytris ſulcatis. *ſulcatus.*

Scauri corpus oblongum, glabrum, immarginatum, capite magno, prominulo, ovato: margine elevato, ſub quo antennae inferuntur, thorace plano, ſubrotundo, ſcutello nullo, elytris connatis, rigidis margine apiceque inflexis, abdomine longioribus, pedibus validis, femoribus incraſſatis ſubtus canaliculatis, tibiis compreſſis intus unidentatis, tarſis anticis quinquearticulatis, poſticis quadriarticulatis, colore atro opaco.

Habitat in Gallia meridionali. Muf. Dom. Olivier.
Statura fc. atrati. Antennae magis filiformes articulis apice craffioribus. Caput grande, planum, antice utrinque parum impreffum, fub punctatum. Thorax lunatus ab elytris remotus, niger, punctatus. Elytra ftriata. Pedes picei tibiis ante apicem fpinofis.

11. SCARITES. *Palpi* fex filiformes.
Labium corneum, dentatum.
Antennae moniliformes.

depreffus. 1. S. thorace fubquadrato atro, elytris laeviffimis.
Habitat Cajennae Muf. Dr. Hunter.
Magnus. Mandibulae exfertae intus dente craffiori obtufo armatae. Caput planum antice lineis duabus impreffis. Thorax fubquadratus nec uti in reliquis poftice rotundatus, marginatus, fubcanaliculatus. Elytra fubmarginata, laevia. Pedes nigri tibiis anticis palmato dentatis.

marginatus. 2. S. thorace fubquadrato ater, elytris fulcatis: margine cyaneo.
Habitat Cajennae Muf. Dr. Hunter.
Statura praecedentis & forte mera ejus varietas.

gigas. 3. S. ater pedibus anticis palmato digitatis, mandibulis fulcatis, elytris laevibus.

Scaritis corpus oblongum, glabrum, planiufculum, immarginatum, capite magno, inferto, mandibulis exfertis, forcipatis, oculis vix prominulis, ovatis, marginalibus, thorace transverfo, poftice rotundato, fcutello nullo, elytris connatis, rigidis, longitudine abdominis, pedibus validis, femoribus compreffis, tibiis anticis digitatis, intermediis dentatis, pofticis pilofociliatis, tarfis quinquearticulatis, colore nigro.

Oliv. Inf. 36. tab. 1. fig. 1.
Herbft. Arch. tab. 47. fig. 4.
Habitat in Africa æquinoctiali D. Banks.
Nimis S. fubterraneo affinis at triplo major. Mandibulae porrecte, fulcatae. Caput antice fulcatum. Elytra obfolete ftriata.

4. S. ater pedibus anticis palmato digitatis, capite antice fulcato, elytris ftriatis: ftriis laevibus *fubterraneus.*
Oliv. Inf. 36. tab. 1. fig. 11.
Carabus fpinipes. Sulz. Hift. Inf. tab. 7. fig. 4.
Voet Scarab. tab. 33. fig. 2.
Habitat in America.
Pedes antici femoribus validis, tibiis fex dentatis.

5. S. thorace canaliculato poftice rotundato ater, elytris laeviffimis. *laevigatus.*
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Statura omnino praecedentis at minor. Antennae moniliformes, fufcae. Mandibulae validae, exfertae, fupra fubfulcatae, intus bidentatae. Caput atrum. Thorax in medio canaliculatus, poftice rotundatus, ater, immaculatus. Elytra læviffima, atra. Pedes antici palmato digitati.

6. S. thorace fubquadrato ater elytris ftriatis: ftriis crenatis, capite antice acuminato. *crenatus.*
Habitat in India orientali Muf. D. Lund.
Statura & magnitudo omnino S. fubterranei. Caput atrum, nitidum antice dente parvo elevato. Mandibulae elongatae dente bafeos porrecto, bifido. Thorax glaber, laevis ater, nitidus, in medio canaliculatus. Elytra ftriata: ftriis omnibus crenatis. Corpus nigrum. Pedes antici palmato digitati.

7. S. cyaneus glaberrimus antennis pedibusque nigris. *cyaneus.*
Habitat in nova Hollandia Muf. D. Banks.
Caput magnum, exfertum, cyaneum fronte li-

neis duabus impressis. Mandibulae exsertae, nigrae, dentatae. Antennae nigrae. Thorax canaliculatus, cyaneus, postice rotundatus. Elytra thorace addito capite breviora, connata, cyanea, glaberrima, basi retusa. Pedes nigri tibiis anticis dentatis.

sabulosus. 8. S. gibbus ater elytris striatis, antennis ferrugineis, pedibus simplicibus.

Habitat in Barbariae sabulosis. Mus. Dom. Desfontaines.

Omnino hujus generis, a quo tamen differt capite thoraceque magis gibbis pedibusque omnino simplicibus. Antennae obscure ferrugineae. Caput grande, gibbum, mandibulis laevibus. Thorax marginibus rotundatis, laevis, nitidus. Elytra striata, atra. Pedes antici haud palmato digitati, sed tibiae spina tantum unica, acuta, valida, atri apice ferruginei.

arenarius. 9. S. piceus tibiis anticis palmato digitatis.

Tenebrio fossor Linn. Syst. nat. 2. 675. 7. Fn. Sv. 817.

Attelabus fossor Degeer Ins. 4. 350. 1. t. 30. f. 12.

Habitat in Europae collibus arenosis.

gibbus. 10. S. ater thorace orbiculato canaliculato, elytris substriatis.

Scarites thoracicus. Herbst Arch. tab. 29. fig. 17.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Parvus. Antennae breves, moniliformes. Thorax gibbus, orbiculatus, in medio canaliculatus, laevis, glaber. Elytra remota, substriata, atra, nitida. Pedes nigri.

Cursor. 11. S. testaceus thorace oblongo: angulis quinque denticulatis.

Tenebrio Cursor Linn. Syst. nat. 2. 675. 8. Fn. Sv. 818.

Myll. Zool. Dan. 74. 798.
Habitat in Europae ſabuloſis.

12. S. niger thorace ſerrato, antennis pedibus que teſtaceis *Arabs.*
Habitat in Oriente Dom. Forſkahl.
Duplo fere praecedente major. Antennae longitudine corporis. Elytra ſtriata.

12. SEPIDIUM. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla brevis, unidentata.
Labium breve, corneum, ad baſin emarginatum.
Antennae filiformes.

1. S. thorace tricuſpidato, corpore griſeo. *tricuſpidatum.*
Habitat in Arabia Prof. Forſkahl.
Magnitudo media. Antennae articulis undecim, cylindricis. Thorax gibbus, carinatus dentibus tribus validis, obtuſis, quorum alter in margine anteriore obtuſior caput tegit. Elytra connata, obtuſa, linea media lateralique elevatis, muricatis.

2. S. thorace tricuſpidato obſcurum, elytrorum diſco albido linolis obliquis fuſcis.
Habitat in Barbariae ſabuloſis. Muſ. Dom. Desfontaines.
Affinis certe S. tricuſpidato & mera forte ejus varietas. Antennae nigrae. Caput fronte albida. Thorax ſpina antica prominente obtuſa laterali-

---

Sepidii corpus oblongum, immarginatum, convexum, capite ovali, oculis reniformibus, antennis ſuboculis inſertis; thorace rotundato, ſcutello nullo, elytris connatis, inæqualibus, rigidis, abdomine longioribus margine apiceque inflexis, pedibus ſimplicibus, tarſis anticis quinquearticulatis, poſticis quadriarticulatis.

que, fuſcus dorſo elevato ſulcis duobus profundis villoſo-albis. Elytra connata linea laterali ſerrata, obſcura diſco communi albo lineolis quinque ad ſuturam obliquis nigris. Corpus obſcurum. Pedes cineraſcentes tarſis nigris.

criſtatum. 3. S. thorace tricuſpidato criſtato, corpore variegato.
Pall. Icon. tab. C. fig. 26.
Habitat in Arabia Prof. Forſkahl.
Paullo præcedente major. Caput planum, griſeum. Thorax tricuſpidatus ſpina anteriore criſta fiſſa, niger lineis tribus albis. Elytra nigro alboque varia lineis duabus carinatis poſtice ſpinoſis. Pedes griſei.

reticulatum. 4. S. thoracis lateribus angulatis, elytris reticulatis.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.
Statura & magnitudo S. tricuſpidati. Caput & thorax nigra, interdum cinereo villoſa maculis aliquot villoſis, fuſcis. Thorax utrinque in angulum acutum excurrit. Elytra in junioribus griſea, in adultioribus nigra lineis elevatis numeroſis longitudinalibus transverſalibusque reticulata. Linea intermedia magis elevata coit ante apicem cum intermedia elytri alterius, inde dorſum quaſi planum. Pedes nigri.

rugoſum. 5. S. thorace laevi nitido atrum, elytris rugoſis: linea elevata unica.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.
Statura & ſumma affinitas praecedentis. Antennae cinereo villoſae. Caput & thorax atra, nitida, laevia, immaculata. Elytra nitida lineolis transverſis elevatis rugoſa lineaque unica elevata, laevi, quae tamen apicem haud attingit. Pedes atri.

vittatum. 6. S. thorace ſubangulato, elytris atris: vittis duabus albis lineaque elevata unica.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Banks.
Praecedentibus duplo minor. Caput nigrum. Thorax marginatus angulo parvo obtufo in medio niger margine cinereo pubefcente. Elytra linea unica elevata, inmedio atra vittis duabus albis, quarum interior apicem haud attingit.

13. PIMELIA. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, rotundatum, emarginatum.
Antennae filiformes, apice moniliformes.

1. P. atra glabra elytris ftriis quatuor fanguineis. *ftriata.*
Tenebrio glandiformis. Pall. Icon. 1. tab. 6.
Oliv. Inf. 59. tab. 1. fig. 11.
Wulf Inf. Capenf. tab. 2. fig. 16.
Habitat in India.
Gibba, atra. Antennae apice fufcae. Elytra connata ftriis quatuor ante apicem coeuntibus.

2. P. glabra nigra elytris lineis tribus elevatis obfoletis. *unicolor.*
Tenebrio gibbus Pall. Icon. 1. tab. C. fig. 11.
Sulz. Hift. Inf. tab. 7. fig. 9.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Banks.
Praecedente paullo minor & elytra immaculata.

Pimeliae corpus ovatum, glabrum, immarginatum, gibbum, capite thoracis emarginatura inferto, ovato, obtufo, antennis fub margine infertis, oculis marginalibus, reniformibus, inflexis, thorace gibbo, rotundato, rarius plano, marginato: margine reflexo, fcutello nullo, elytris connatis, rigidis, inflexis, longitudine abdominis, pedibus fimplicibus, tarfis quinquearticulatis, pofticis quadriarticulatis, colore atro.

gibba. 3. P. atra thorace globoſo, elytris linea abbreviata elevata: laterali carinata.

Habitat in India Muſ. Dom. Hunter.

Statura omnino praecedentium. Torax valde elevatus, gibbus. Elytra laevia at ante marginem linea abbreviata, elevata, carinata. Pedes nigri.

laevigata. 4. P. oblonga atra thorace globoſo, elytris laeviſſimis unicoloribus.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Paullo minor P. gibba tota atra, immaculata, reliquis longior. Thorax lateribus rotundatis elytris latior. Elytra laeviſſima.

glabrata. 5. P. ovata atra thorace globoſo, elytris laeviſſimis unicoloribus. Oliv. Inſ. 59. tab. 2. fig. 14.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & ſumma affinitas praecedentis at corpus magis ovatum. Thorax globoſus elytris paullo anguſtior.

hiſpida. 6. P. nigra corpore muricato hiſpido.

Tenebrio hiſpidus Forſk. Deſcript. 79. 8.

Tenebrio ſetoſus Pall. Icon. 1. tab. 6. fig. 7.

Habitat rarius in hortis Alexandrinis ſub ſarmentis. Prof. Forſkahl.

Corpus obſcure nigrum piliſque erectis hiſpidum.

longipes. 7. P. nigra elytris connatis muricatis, pedibus elongatis.

Habitat in Aegypto. Prof. Forſkahl.

Thorax brevis rotundatus, niger, glaber, canaliculatus. Pedes imprimis poſtici elongati.

muricata. 8. P. nigra coleoptris obtuſis: ſtriis muricatis.

Oliv. Inſ. 59. tab. 1 fig. 1.

Tenebrio muricatus. Linn. ſyſt. nat. 2. 676. 17.

Muſ. Lud. Ulr. 100. Geoff. Inſ. 1. 352.

Tenebrio echinatus Pall. Icon. 1. 706. 51.

Habitat in Europa auftrali, Oriente.

9. P. nigra thorace fcabro, elytris tuberculato muricatis. *tuberculata.*

Habitat in Italia Dom. de Schlanbufch.

Praecedente duplo minor. Thorax punctis elevatis fcaber. Elytra punctis elevatis, fubfpinofis muricata.

10. P. atra thorace globofo: punctis duobus impreffis, elytris rugofis: ftriis tribus elevatis lævibus. *2 punctata.*

Habitat in Italia Dom. Allioni.

Statura omnino praecedentium.

11. P atra elytris fcabris, antennis pedibusque fufcis. *fcabra.*

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Banks.

Caput atrum antennis fufcis. Thorax gibbus, ater, glaber, laevis. Elytra atra punctis parvis, elevatis, numerofis fcabra. Pedes omnes fufci.

12. P. atra elytris fcabris lineisque tribus elevatis laevibus Oliv. Inf. 59. tab. 1. fig. 5. *groffa.*

Habitat in arena Barbariae Prof. Vahl.

Corpus P. fcabra majus & differt elytrorum ftriis tribus elevatis, diftinctis.

13. P. elytris fpinofis: linea laterali elevata ferrata. *angulata.*

Tenebrio fpinofus Forfk. Defc. 80. 18.

Tenebrio afperrimus Pall. Icon. 1. 55. 22.

Habitat Alexandriae Prof. Forfkahl.

Reliquis groffior, tota atra, nitida. Thorax rotundatus lateribus fcabris. Elytra connata, obtufa fpinis majoribus elevatis in tres feries digeftis. Inter has lineae quatuor fpinarum minorum. Linea lateralis ferrata prominet.

14. P. thoracis lateribus fpinofis, elytris lineis tribus elevatis echinatis. *echinata.*

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Banks.

Caput obfcurum. Thorax cinereus punctis longioribus nigris fcaber, margine antico dentato,

laterali in medio ſpina acuta, reflexa. Elytra deflexa, fuſco, cinerea lineis tribus elevatis, echinatis, inprimis lateralibus. Abdomen nigrum. Pedes cinerei.

dentipes. 15. P. thorace ſcabro, elytris piloſis muricatis, femoribus anticis uniſpinoſis.

Habitat ad Cap. Bon. Spei.

Praecedentibus paullo minor. Corpus obſcure cinereum, minime nitens. Thorax ſubhirtus, ſcaber ſive cinereus punctis numeroſiſſimis, elevatis, nigris. Elytra piloſa, cinerea punctis majoribus atris muricata. Pedes cinerei femoribus ante apicem unidentatis.

dentata. 16. P. thorace glabro nigra, elytris fuſcis: lineis tribus elevatis ſerratis.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Lund.

Caput & thorax laevia, obſcure nigra, immaculata. Elytra pallidiora, ſcabra lineis tribus valde elevatis, ſerratis, atris. Corpus nigrum. Pedes elongati, inermes.

porcata. 17. P. thorace laeui nitido, elytris lineis elevatis tribus: interiectis punctis elevatis.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.

Praecedentibus minor. Caput & thorax laevia, atra, nitida. Elytra connata, deflexa lineis tribus elevatis, laevibus, quae tamen apicem haud attingunt. Spatium inter lineas punctis elevatis ſcabrum. Pedes poſtici longiores.

maculata. 18. P. thorace nigro, elytris cinereis fuſco maculatis: lineis tribus elevatis, ſecunda ſubundata.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.

Caput & thorax nigra punctis elevatis longioribus ſcabra. Elytra griſea lineis duabus macularum fuſcarum, altera linea elevata interiori diviſa. Lineae tres elevatae nigricantes, qua-

rum intermedia undata. Pedes cinerei punctis elevatis nigris irrorati.

19. P. thorace varioloso, elytris lineis tribus elevatis echinatis: interstitiis rugosis, pedibus elongatis. *serrata.*

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Banks.

Parva, atra. Thorax punctis impressis. Elytra lineis tribus elevatis, serratis. Pedes elongati tibiis obscure rufis.

20. P. thorace laevi obscuro, elytris cinereis hispidis: lineis tribus elevatis laevibus. Oliv. Inf. 59. tab. 2. fig. 21. *minuta.*

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Banks.

Pedes cinerei tibiis anticis apice dentibus tribus rufis.

21. P. thorace scabro, elytris rugosis antice angustioribus. *rugosa.*

Habitat in Aegypto Prof. Forskahl.

Corpus atrum, opacum. Thorax elytris angustior, rotundatus, immarginatus. Coleoptra connata, lineis tribus elevatis & spatio interjecto rugoso. Basis elytrorum angustior.

22. P. thorace marginato antice postice que spinoso, elytris striis elevatis laevibus. *spinosa.*

Tenebrio spinosus. Linn. syst. nat. 2. 677. 24. 1. Muf. Lud. Ulr. 111.

Habitat in Europa australi, Oriente.

Statura ab hoc genere differt. Thorax valde marginatus antice posticeque spinosus.

23. P. thorace marginato: marginibus antice posticeque spinosis, elytris laevibus connatis. *acuminata.*

Habitat in Europa australiori Dom. Boeber.

Statura & summa affinitas praecedentis tota atra. Elytra omnino laevia. glabra linea unica laterali carinata.

reflexa. 24. P. thorace marginato: marginibus reflexis, elytris muricatis: linea laterali carinata laevi.
Tenebrio vulgaris Forſk. deſcript. 79. 9.
Tenebrio pterygodes Pall. Icon. tab. C. fig. 6.
Habitat in Oriente Prof. Forſkahl.
Thorax antice lunatus lateribus valde marginatis. Elytra connata ſtriis duabus punctorum elevatorum & linea laterali valde carinata.

faſciata. 25. P. thorace ſuborbiculato atra elytris faſciis duabus abbreviatis flavis.
Habitat in India Muſ. Dr. Lund.
Hujus generis videtur ſpecimen mutilatum. Caput prominens, ſubcylindricum, atrum. Thorax elytris anguſtior, laevis, ater. Elytra connata, ſtriata, atra faſciis duabus flavis, quarum anterior ſuturam haud attingit, poſterior vero nec ſuturam, nec marginem. Pedes atri.

collaris. 26. P. nigra elytris laevibus uniangulatis, thorace anguſtiore, capite depreſſo carinato.
Tenebrio collaris. Linn. ſyſt. nat. 2. 671. 21.
Habitat in Europa auſtraliori.
E geniculis oleum flaveſcens ſecernit.

carinata. 27. P. nigra thorace orbiculato, elytris lineis elevatis tribus laevibus.
Tenebrio Aegyptius Forſkahl Deſcript. 786.
Habitat in Europa auſtraliori.
Thorax rotundatus lateribus gibbis. Elytra connata.

ciliata. 28. P. nigra depreſſa thorace elytrisque reflexo marginatis ciliatis. Oliv. Inſ. 59. tab. 2. fig. 19.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.
Caput parvum intra emarginaturam thoracis. Thorax glaber, depreſſus margine dilatato, ſubreflexo, ciliato, antice emarginato. Elytra con-

nata, plana, depressa, laevia margine subreflexo, ciliato.

29. P. thorace rotundato scabro, elytris striis tribus punctato scabris postice lineolis albis. *lineata.*
Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.
Corpus parvum. Caput nigrum ante antennas utrinque prominens, subspinosum. Thorax rotundatus, punctis elevatis scaber. Elytra dorso plano lateribus deflexis lineisque tribus punctorum elevatorum & inter has lineolae tres apicis albae. Linea lateralis elevata, serrata. Tibiae anticae extus serratae.

30. P. thorace rotundato scabro, coleoptris cinereis: lineis elevatis novem nigris. *leucographa.*
Tenebrio leucographus. Pall. Icon. tab. C. fig. 2.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Parva. Caput & thorax nigra, scabra. Elytra cinerea lineis elevatis quatuor quintoque communi scabris, nigris. Pedes nigri tibiis anticis serratis.

31. P. atra thorace rotundato, elytris glaberrimis. *glabra.*
Oliv. Inf. 59. tab. 2. fig. 13.
Tenebrio laevis Forskahl descript. 78. 7.
Habitat in Aegypto Prof. Forskahl.
Similis P. rugosae ad duplo minor, tota atra, nitida. Thorax rotundatus, laevis. Elytra connata, obtusa, glaberrima. Magnitudine maxime variat Dom. Desfontaines.

32. P. glabra thorace postice angustato, elytris acuminatis. *angustata.*
Rhinomacer brentoides Ross. Fn. Etr. 1. 135. tab. 3. fig. 14.
Habitat in Oriente Prof. Forskahl.
Statura praecedentis tota atra, glabra, nitida. Thorax rotundatus postice angustior. Elytra connata, acuminata, subtilissime striato punctata.

orbiculata. 34. P. glabra thorace orbiculato, elytris acuminatis.
Tenebrio Vomas Pall. Icon. tab. C. fig. 8.
Habitat in Oriente Prof. Forſkahl.
Tota atra, glabra, Thorax elytris anguſtior, orbiculatus. Elytra connata, glaberrima, poſtice acutiuſcula.

14. BLAPS. *Palpi* quatuor clavati.
Maxilla recta, bifida.
Labium membranaceum, fiſſum.
Antennae apice moniliformes.

Gages. 1. B. nigra thorace rotundato, elytris mucronatis laeviſſimis.
Tenebrio gages, Linn. ſyſt. nat. 2. 676. 14.
Sulz. Hiſt. Inſ. 64. tab. 7. fig. 9.
Habitat in Europa auſtraliori.
Simillima B. mortiſaga at duplo major.

ſulcata. 2. B. coleoptris mucronatis ſulcatis.
Tenebrio polychreſtus Forſk. Deſcript. 79. 10.
Habitat in Orient. Prof. Forſkahl.
Duplo fere minor B. mortiſaga. Elytra connata, mucronata ſulcis octo vel novem laevibus exarata.

Blaps corpus oblongum, gibbum, glabrum, immarginatum, capite prominulo, obtuſo, oculis lateralibus, oblongis, antennis ante oculos ſub capitis margine inſertis, thorace vix marginato: margine rotundato, poſtice truncato absque ſcutello, elytris connatis lateribus deflexis, arcte abdomine adhaerentibus, rigidis, pedibus validis, femoribus compreſſis ſubtus canaliculatis, tarſis quinque articulatis, poſticis quadriarticulatis, colore atro.

Turcis officinales laudantur contra aurium dolores morſumque ſcorpionum. Butyro coctae a feminis Turcis ſaginandi cauſſa comeduntur. Forſkahl.

3. B. atra coleoptris mucronatis ſubpunctatis. *mortiſaga.*
Tenebrio mortiſaga Linn. ſyſt. nat. 2. 676. 15. Fn. Sv. 822. Geoff. Inſ. 1. 346.
Friſch Inſ. 13. tab. 25.
Schaeff. Icon. tab. 37. fig. 6. tab. 6. fig. 13.
Habitat in Europae ſuffocatis.
A plebe Sueciae intra domos ambulans mortis nuncius creditur.

4. B. thorace poſtice angulato, elytris excavato punctatis acutiuſculis. *excavata.*
Petiv. Gazoph. tab. 92. fig. 14.
Act. Angl. 211. 861. 13.
Habitat in Coromandel Muſ. Britann.
B. mortiſaga minor & planior. Thorax laevis, ater, marginatus, poſtice ſubſinuatus angulis acutis. Elytra atra punctis late excavatis ſtriata.

5. B. atra depreſſa elytris granulato ſubſpinoſis. *granulata.*
Helops granulatus Mant. 1. 214. 13.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Dom. Lund.
Reliquis latior.

6. B. ovata atra elytris connatis laeviſſimis. *bupreſtoides.*
Tenebrio bupreſtoides Mant. 1. 212. 13.
Pall. Icon. 2. 719. 44.
Habitat ad Cap. Bon. Spei.
Clypeus integer.

7. B. nigra ovata elytris obſolete ſtriatis, clypeo emarginato. *dermeſtoides.*
Tenebrio Dermeſtoides Mant. 1. 212. 14.
Habitat Halae Dom. Hybner.
Statura omnino praecedentis at diſtinctus clypeo emarginato elytrisque ſubſtriatis.

striata. 8. B. thorace postice angulato atra, elytris obtusis striatis.

Habitat in Coromandel Mus. Britann.

Caput & thorax laevia, atra, minime nitida. Thorax margine postice utrinque angulato. Elytra connata, nitidiora, atra, striata striis sublaevibus.

emarginata. 9. B. atra elytris crenato striatis, labio emarginato.

Habitat in Marocco Dom. de Sehestedt.

Medius. Palporum ultimus articulus crassior, truncatus. Caput quadratum, atrum, labio emarginato. Thorax ater, lateribus rotundatis. Elytra crenato striata, obtusa.

variolosa. 10. B. atra elytris lineis elevatis tribus punctisque granulatis, thorace emarginato.

Silpha granulata. Mant. Ins. 1. 49. 12.

Oliv. Ins. 2. 11. 13. 10. tab. 2. fig. 10.

Silpha rugosa Scop. carn. 53.

Habitat in Africa D. Prof. Vahl.

Thorax marginatus, punctatus, antice emarginatus. Elytra lineis tribus elevatis, quae tamen apicem haud attingunt & inter has punctis elevatis granulata. Corpus & pedes atra.

laevigata. 11. B. depressa atra elytris lineis elevatis tribus sublaevibus.

Habitat in Marocco Dom. de Sehestedt.

Thorax planus, niger margine elevato, subreflexo. Elytra sublaevia nigra lineis tribus elevatis apicem haud attingentibus. Corpus & pedes nigra.

tristis. 12. B. atra elytris sulcatis: sulcis laevibus.

Habitat in Barbariae sabulosis Mus. Dom. Desfontaines.

Clypeus retusus, integer. Thorax planus, subquadratus, laevis, niger, minime nitidus.

Elytra ſulcata ſulcis omnino laevibus. Corpus nigrum.

13. B. atra femoribus poſticis ſubtus canaliculatis ferrugineo villoſis. *femoralis.*

Habitat in Germania de Seheſtedt.

Caput antice emarginatum. Corpus totum atrum elytris vix ſtriatis.

14. B. thorace poſtice angulato griſeo fuſca, elytris crenato ſtriatis obtuſis. *crenata.*

Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.

Praecedente duplo minor. Caput & thorax laevia, griſeo fuſca, immaculata. Elytra ſtriata: ſtriis crenatis.

15. B. oblonga atra elytris laeviſſimis. *glabra.*

Helops glabra. Mant. Inſ. 1. 214. 23.

Habitat in Europae quisquiliis.

Corpus parvum. Antennae omnino hujus generis. Thorax & elytra laevia, atra, immaculata. Pedes nigri.

16. B. atra antennis ferrugineis, elytris punctato ſtriatis. *punctata.*

Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dom. Smidt.

Statura parva praecedentium laevis, atra antennis ſolis ferrugineis. Elytra punctato ſtriata.

17. B. atra elytris clathratis, antennis apice ferrugineis. *clathrata.*

Habitat in America meridionali Dom. Smidt.

Antennae filiformes articulis tribus ultimis ferrugineis. Caput & thorax laevia, atra, immaculata. Elytra ſtriata & inter ſtrias lineae punctorum impreſſorum.

15. TENEBRIO. *Palpi* quatuor inaequales.
antici clavati.
postici filiformes.
Maxilla bifida.
Labium truncatum, integrum.
Antennae moniliformes.

cupreus. 1. T. niger thorace subquadrato: margine crenato, elytris punctatis cupreis.
Habitat in Guinea Dom. Isert.
Magnus in hoc genere. Antennae breves, moniliformes, atrae. Caput & thorax nigra, immaculata. Thorax subquadratus margine exteriori crenulato. Elytra vage punctata, cuprea, immaculata. Corpus nigrum parum nitidum. Pedes nigri, omnino inermes.

sulcatus. 2. T. niger thorace subrotundato integro, elytris striatis cupreis.
Habitat in Guinea Dom. Isert.
Magnitudo praecedentium. Antennae breves, moniliformes, atrae. Caput nigrum. Thorax subrotundatus, margine omni mutico, laevis, niger, immaculatus. Elytra striata cuprea.

Tenebriorum corpus oblongum, glabrum, immarginatum, capite subrotundo, obtuso, oculis ovatis, marginalibus, antennis ante oculos sub capitis margine insertis, thorace marginibus rotundatis, scutello parvo rotundato, elytris longitudine corporis haud deflexis, rigidis, pedibus brevibus, validis, femoribus crassioribus, canaliculatis, tibiis incurvis, tarsis quinquearticulatis, posticis quatriarticulatis, colore plerumque obscuro.

Corpus atrum femoribus omnibus ante apicem canaliculatis, bidentatis.

3. T. niger, thorace ſubquadrato, elytris crenato ſtriatis, tibiis anticis incurvis. *curuipes.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Corpus elongatum, anguſtum. Antennae mihi deſunt. Caput ovatum, nigrum, antice ſubemarginatum. Thorax ſubquadratus, lævis, ater. Elytra crenato ſtriata, atra, immaculata. Pedes atri, tibiis anticis incurvis.

4. T. glaber ater elytris ſtriatis, tibiis poſticis ſerratis. *ſerratus.*

Habitat in Sierra Leon. Muſ. Dom. Banks.

Caput exſertum, baſi attennuatum. Thorax nitens. Pedes atri femoribus canaliculatis. Tibiae poſticae incurvae, elevatae, intus ſerratae.

5. T. oblongus niger obſcurus, thorace quadrato, elytris ſubſtriatis. *obſcurus.*

Habitat in Germania Dom. de Leuwenſkiold

Paullo major T. molitori. Antennae moniliformes, nigrae articulo ultimo ferrugineo. Caput & thorax nigra, obſcura, immaculata. Elytra omnino concolora, ſubſtriata. Corpus nigrum, tibiis anticis incurvis.

6. T. oblongus piceus elytris ſtriatis. Linn. ſyſt. nat. 674. 2. Fn. Sv. 875. Geoff. Inſ. 1. 349. 6. *molitor.*

Friſch. Inſ. 8. tab. 1.

Sulz. Inſ. 7. fig. 52.

Habitat in farina piſtorum, pane.

Larva alba mollis luſciniarum gratiſſimus cibus.

7. T. oblongus ater elytris laeviuſculis. *laevigatus.*

Habitat in Africa æquinoctiali Muſ. Dom. Banks.

T. molitori paullo minor, totus ater, laevis, glaber.

8. T. violaceus antennis pedibusque piceis. Linn. ſyſt. nat. 2. 674. 3. *chalybeus.*

Degeer Inf. 5. 53. 4. tab. 13. fig. 11.
Habitat in Guinea.
Affinis videtur T. molitori.

variegatus. 9. T. oblongus fufco cinereoque varius.
Habitat in Africa æquinoctiali Muf. D. Banks.
Statura oblonga & magnitudo praecedentium, at totus fufcus pilis grifeis variegatus.

abbreviatus. 10. P. ovatus ater elytris ftriatis, capite tuberculato.
Habitat in India Muf. Britannicum.
Statura T. atrati & duplo brevior. Thorax parum marginatus, laevis, glaber, angulis rotundatis. Clypeus rotundatus utrinque tuberculo parvo elevato. Ultimus antennarum articulus globofus. Elytra crenato ftriata.

depreffus. 11. T. oblongus thorace ferrugineo: maculis duabus impreffis, elytris ftriatis bafi ferrugineis apice nigris.
Habitat in Carolina meridionali Muf. Dom. Gigot d'Orcy.
Corpus elongatum, depreffum. Antennae moniliformes, extrorfum craffiores, piceae. Caput nigrum ore ferrugineo. Thorax depreffus, rufus: maculis duabus dorfalibus magnis impreffis. Elytra ftriata bafi margineque exteriori rufis, apice cyaneo nigris. Pedes rufi.

foffor. 12. T. ovatus niger elytris ftriatis, tibiis anticis dentato fpinofis.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Banks.
Corpus fupra nigrum, fubtus piceum. Caput & thorax glabra, laevia. Elytra crenato ftriata. Pedes antici breves, validi tibiis apice dentato fpinofis. Scaritis genere affinis.

cornutus. 13. T. thoracis marginibus crenatis angulisque prominulis, thorace bicorni.
Habitat Smirnae Dom. Drury.

Duplo major T. molitor. Antennae moniliformes. Caput cornubus duobus recurvis, apice refractis longitudine capitis, dente utrinque parvo ante oculos. Thorax ſubmarginatus: margine crenato, antice retuſus: angulis prominentibus. Elytra ſtriata, picea. Femora antica craſſiora tibiis apice lamina orbiculata, prominente.

14. T. ater antennis pedibusque ſanguineis. *ſanguinipes*
Habitat in nova Hollandia Muſ. D. Banks.
Duplo minor T. molitor. Caput obtuſum, atrum, nitidum. Thorax ater, glaber, nitens. Elytra ſtriata, atra. Pedes ſanguinei, tibiis quatuor anticis extus ſerratis.

15. T. niger ſubtus piceus elytris ſtriatis. *mauritanicus.*
Tenebrio mauritanicus alatus, niger, ſubtus piceus, Thoracis marginibus antice poſticeque dente angulatis. Linn. ſyſt. nat. 2. 674. 4.
Habitat in Americæ merid. Inſulis Dr. Pflug.
Parvus. Antennae ferrugineae. Caput & thorax atra, nitida, laevia, immaculata. Elytra ſtriata, nigra, obſcuriora. Corpus & pedes picea.

16. T. alatus ferrugineus elytris crenato ſtriatis. *culinaris.*
Linn. ſyſt. nat. 2. 675. 5. Fn. Sv. 816.
Habitat in Hiſpaniae Arena mobili Prof. Vahl.
Diſtinctus clypeo emarginato elytrisque ſtriatis.

17. T. pallide teſtaceus thorace transverſo, elytris *pallens.*
lævibus. Linn. ſyſt. nat. 2.874.10. Fn.Sv.820.
Habitat in Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.
Pedes pallidi, tibiis baſi nigris.

18. T. pallide teſtaceus elytris ſtriatis, abdomine *cadaverinus.*
ſubtus nigricante.
Habitat in Germaniae Cadaveribus Dom. Smidt.
Reliquis brevior, & ſtatura fere Chryſomelae. Caput & thorax glabra, teſtacea, nitidula.

Elytra ſtriata, paullo pallidiora. Abdomen nigrum. Pedes pallidi.

villoſus. 19. T. fuſcus cinereo villoſus elytris laevibus ferrugineis.

Habitat in Europae quisquiliis.

Parvus. Antennae nigrae. Caput & thorax fuſca, cinereo villoſa. Elytra laevia, villoſa, ferruginea.

filiformis. 20. T. ſubfiliformis niger capite thoraceque elongatis cylindricis.

Habitat in Barbaria Muſ. Dom. Desfontaines.

Parvus vix hujus generis videtur. Antennae breves, moniliformes. Palpi antici articulo ultimo, craſſiori, obtuſo truncato. Maxilla brevis, bifida. Caput grande, magnitudine thoracis, planum laeviſſime ſtriatum. Thorax cylindricus, tenuis, laeviſſime ſtriatus, niger. Elytra laevia, nigra. Pedes nigri.

16. TROGOSITA.

Palpi quatuor æquales: articulo ultimo truncato.

Maxilla unidentata.

Labium corneum, bifidum: lacincis rotundatis ciliatis.

Antennae moniliformes: articulis tribus ultimis craſſioribus, ſubcompreſſis.

coerulea. 1. T. cœrulea nitida capite linea impreſſa.

Trogoſita cœrulea Oliv. Inſ. 2. 19. 6. 1. t. 1. fig. 1.

Habitat in Galliae pane diutius aſſervato Muſ. Dom. Olivier.

Os maxillis palpisque. Palpi quatuor aequales, filiformes, anteriores quadriarticulati: articulo ultimo fubcraffiori, ovato, truncato, obtufo adhaerentes maxillae dorfo, pofteriores triarticulati: articulo ultimo obtufo, truncato adnati labii bafi. Mandibula cornea, craffa, dentata, acuta. Maxilla membranacea, rotundata, medio unidentata. Labium breve, corneum, bifidum: laciniis aequalibus diftantibus ciliatis.

Corpus fequente majus, totum coeruleum, nitidum, elytris fubpunctatis.

2. T. niger thorace ovali marginato, elytris ftriatis. *caraboides.*

Trogofita mauritanica Oliv. Inf. 2. 19. 6. 2. tab. 1. fig. 2.

Tenebrio caraboides Mant. Inf. 1. 212. 19.

Tenebrio caraboides. Linn. fyft. nat. 2. 677. 25. Fn. Sv. 825.

Carabus coadunatus. Degeer Inf. 4. 97. 7. tab. 3. fig. 13.

Platycerus fufcus elytris ftriatis. Geoff. Inf. 1. 64. 5.

Habitat in Europa.

3. T. mandibulis tridentatis, corpore viridi aeneo. *virefcens.*

Trogofita virefcens Oliv. Inf. 2. 19. 8. 5. t. 1. f. 5.

Lucanus virefcens. Mant. Inf. 1. 2. 10.

Habitat in America.

Trogofitae corpus elongatum, depreffum, glabrum, immarginatum, capite ovato, canaliculato, oculis rotundatis in medio marginis, antennis ante oculos infertis, thorace ovato, plano, poftice rotundato, fcutello minuto, elytris rigidis, haud deflexis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, femoribus compreffis, tibiis rotundatis, tarfis quinquearticulatis, colore plerumque nigro.

Mandibulae exſertae, tridentatae, capite breviores. Caput canaliculatum, vireſcens. Thorax & elytra laevia, glabra, viridia, obſcure nitida. Corpus ſubtus obſcurum.

bidens. 4. T. ater thorace ovali marginato, elytris ſtriatis, tibiis anticis bidentatis.

Habitat in Gallia.

T. caraboides duplo major. Labium rotundatum, linea ante marginem impreſſa. Antennae breves: articulis utrinque prominulis. Thorax depreſſus, ovalis, ater, nitidus. Elytra punctato ſtriata, atra. Pedes breves nigri tibiis anticis bidentatis.

Thoracicus. 5. T. ater glaber capite thorace pedibusque obſcure rufis.

Habitat in Lapponia Dom. de Paykull.

Statura & magnitudo omnino T. caraboides. Antennae nigrae. Caput & thorax laevia, glabra, obſcure rufa. Elytra laevia, nigra: margine exteriori parum rufo.

ſulcata. 6. T. brunnea thorace plano ſulcato.

Ips ſulcata Oliv. Inſ. 4. 1. tab. 1. fig. 1.

Habitat in Gallia Muſ. Dom. Boſc.

Hujus generis mihi videtur. Antennae fere perfoliatae. Thorax planus ſulcis ſive ſtriis indeterminatis abbreviatis exaratus. Elytra ſtriata.

ferruginea. 7. T. ferruginea elytris ſtriatis teſtaceis, clypeo integro.

Tenebrio ferrugineus. Mant. Inſ. 1. 212. 17.

Habitat in Africa æquinoctiali Muſ. Dom. Banks, in Americae Inſulis Dr. Pflug.

Corpus parvum, depreſſum ferrugineum, elytra ſtriata teſtacea.

17. HELOPS. *Palpi* inaequales.
antici securiformes.
postici clavati.
Labium corneum, integrum.
Antennae filiformes.

1. H. niger thorace subquadrato laevi, elytris sulcatis, tibiis anticis incurvis apice lamina ferruginea auctis. *laminatus.*

Tenebrio laminatus. Mant. Inf. 1. 211. 1.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Maximus in hoc genere. Caput planum, laeve, nigrum. Thorax quadratus, laevis, niger, minime nitidus dorso parum impresso. Elytra sulcata, nigra, minime nitida. Pedes subelongati, atri, nitidi tibiis incurvis, anticis apice lamina rotundata, villosa, ferruginea auctis. Tarsi subtus basi ferrugineo villosi.

2. H. niger thorace quadrato: marginibus subdenticulatis, elytris striato punctatis. *punctulatus*

Tenebrio punctulatus Mant. Inf. 1. 211. 2.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Magnus. Thorax quadratus: lateribus dentibus tribus parvis armatus, laevis, niger: punctis duobus dorsalibus impressis. Elytra magis nitida punctis lineolisque parvis distinctis striata. Pedes atri tarsis subtus ferrugineo villosis.

Helops corpus oblongum, gibbum, glabrum, immarginatum, capite ovato, obtuso, oculis oblongis, marginalibus, antennis sub oculis insertis, thorace plano: marginibus rotundatis, scutello parvo, rotundato, elytris longitudine corporis, haud deflexis, rigidis, pedibus simplicibus, femoribus compressis, tibiis incurvis, tarsis quinquearticulatis, posticis quadriarticulatis, colore plerumque nigro obscuro.

coeruleus. 3. H. cœrulescens thorace suborbiculato, elytris striatis.
Tenebrio cœruleus Linn. syst. nat. 2. 677. 19.
Mus. Lud. Ulr. 98.
Petiv. Gazoph. tab. 22. fig. 6.
Habitat in Europa australiori.
Antennae pedesque nigrae.

lanipes. 4. H. aeneus elytris striatis acuminatis.
Tenebrio lanipes Linn. Mant. 1. 533.
Geoff. Ins. 1. 349. 5.
Habitat in Germania.
Antennae nigrae. Thorax quadratus.

marginatus. 5. H. ater coleoptrorum margine omni sanguineo.
Habitat in Guinea Dom. Isert.
Statura & magnitudo omnino praecedentis. Antennae filiformes, nigrae. Caput glabrum, læve, nigrum, nitidum, immaculatum. Elytra striata, nigra, cyaneo nitida, margine anteriore & exteriore sanguineo. Pectus rufum. Abdomen nobis deest. Pedes nigri.

æruginosus. 6. H. viridi aeneus antennis elytris pedibusque nigris.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Mus. Dom. Schulz.
Statura præcedentis. Antennae serratae, extrorsum parum crassiores, nigrae. Caput & thorax glabra, viridi aenea, immaculata. Elytra crenato striata, nigra. Pedes nigri.

bicolor. 7. H. supra obscure aeneus subtus ater, elytris striatis.
Habitat in Americae meridion. Insulis. D. Smidt.
Statura omnino praecedentium at duplo minor. Caput cum antennis atrum. Thorax laevis, obscure aeneus. Elytra striata striis omnino laevibus, obtusis, obscure aeneis. Corpus atrum.

serratus. 8. H. niger digitis ferrugineis, palpis porrectis.
Chrysomela caraboides. Linn. syst. nat. 2. 602. 116. Fn. Sv. 574.

Tenebrio rufibarbis Schall. Act. Hall. 1. 324.
Habitat in Europa.
Corpus oblongum. Thorax planus puncto utrinque impreſſo. Elytra ſubſtriata, obtuſa, aeneo colore tincta.

9. H. niger palpis porrectis pedibusque flaveſcentibus. *barbatus.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Praecedente duplo minor. Caput, thorax, elytra ſtriata, nigra, immaculata. Antennae fuſcae, baſi apiceque ferrugineae. Palpi porrecti, flavi. Pedes flavi.

10. H. niger thorace canaliculato utrinque impreſſo, elytris ſtriatis, palpis porrectis. *canaliculatus.*
Tenebrio dubius Schall. Act. Hall. 1. 326.
Habitat Halae Saxonum D. Schaller.
Statura omnino H. ſerrati totus niger. Thorax inaequalis, in medio canaliculatus, utrinque impreſſus. Elytra elevato ſtriata. Pedes nigri tarſis piceis.

11. H. capite thoraceque cyaneis, elytris crenato ſtriatis viridibus, ano rufo. *haemorrhoidalis.*
Habitat in India Muſ. Britann.
Statura & magnitudo praecedentium. Caput cyaneum antennis nigris. Thorax rotundatus, ſubpunctatus, cyaneus. Elytra crenato ſtriata, obſcure viridia, immaculata. Corpus viridiaeneum, nitidum ano ſive abdominis ultimis ſegmentis rufis.

12. H. niger pedibus fuſcis. *luridus.*
Tenebrio luridus Mant. Inſ. 1. 211. 5.
Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.
Antennae fuſcae. Caput & thorax obſcure nigra, minime nitida thoracis baſi puncto parvo utrinque impreſſo. Elytra ſtriata. Pedes fuſci.

laevis. 13. H. niger thorace canaliculato poſtice attenuato, elytris laevibus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura omnino praecedentis. Corpus nigrum, minime nitidum.

equeſtris. 14. H. ater elytris faſcia abbreviata aurea.

Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.

Antennae nigrae articulis obconicis. Thorax rotundatus, gibbus, pubeſcens, ater, immaculatus. Elytra pubeſcentia, laevia, atra, ante medium faſcia aurea, quae tamen ſuturam haud attingit. Pedes inermes, nigri.

maurus. 15. H. ater thorace utrinque laevi rotundato, elytris excavato punctatis.

Habitat in India orientali Muſ. D. Lund.

Magnus. Caput atrum, laeve, clypeo rotundato, integra. Elytra connata punctis latis, diſtantibus, excavatis ſtriata.

morio. 16. H. ater thorace quadrato laevi, elytrorum ſulcis punctatis.

Habitat in America boreali.

Affinis H. Nigrita at paullo major & longior. Antennae apice ſubmoniliformes articulo ultimo longiori, ovato. Thorax laevis, quadratus lateribus vix rotundatis. Elytra ſulcata ſulcis punctis impreſſis. Corpus ſubtus & pedes atra, nitida.

nigrita. 17. H. ater thoracis marginibus rotundatis, elytris crenato ſulcatis.

Habitat in America meridionali.

Corpus magnum, atrum, immaculatum. Antennae apice ſubmoniliformes. Thorax glaber, lævis lateribus rotundatis anguloque poſtico acuto. Plantae ſubtus lana rufa.

18. H. ovatus ater elytris ſtriatis, antennis abdomineque piceis. *picicornis.*
Habitat in India orientali Dom. de Seheſtedt.
Medius. Antennae filiformes, obſcure piceae. Caput & thorax laevia, glabra, atra, immaculata. Elytra atra, obſoletius ſtriata. Corpus atrum abdomine piceo.

19. H. niger elytris antennis pedibusque rufis. *rufipes.*
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Minor H. lanipes. Caput nigrum, obſcurum antennis ferrugineis. Thorax niger, minime nitens poſtice utrinque punctis duobus impreſſis. Elytra ſtriata, ferruginea. Corpus nigrum. Pedes ferruginei.

20. H. niger elytris ſtriatis, pedibus elongatis: tibiis ſecundi paris barbatis. *longipes.*
Habitat in Africa æquinoctiali Dom. Banks.
Corpus magnum, gibbum, totum nigrum, obſcurum. Thorax gibbus, laevis. Elytra ſtriata. Pedes omnes elongati tibiis ſecundi paris pilis rufis barbatis.
Alium ſimillimum in Muſaeo Dom. Hunter vidi tibiis omnibus laevibus.

21. H. ater elytris ſtriatis. *ater.*
Pyrochroa nigra Degeer Inſ. 4.
Habitat Lipſiae.
Thorax antice rotundatus, poſtice truncatus. Elytra ſtriata ſtriis laevibus.

22. H. thorace antice rotundato niger elytris punctato ſtriatis, antennis apice rufis. *Pimelia.*
Habitat in Anglia rarius.
Antennae apice moniliformes articulo ultimo ovato, rufo. Thorax antice rotundatus, poſtice truncatus.

Hottentotta. 23. H. ater elytris ſtriatis: ſtriis crenatis.
Habitat in Gallia.
Minor & alius. Caput & thorax laevia, atra, immaculata. Palpi ſecuriformes. Elytrorum ſtriae crenatae. Corpus atrum.

dentipes. 24. H. ater elytris ſulcato punctatis, femoribus anticis acute dentatis.
Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.
Statura H. atri at paullo minor. Caput & thorax laevia, atra, obſcura. Elytra ſulcata & in ſingulo ſulco linea punctorum impreſſorum. Pedes nigri femoribus anticis medio anteriori acute dentatis.

undatus. 25. H. ater thorace rufo: maculis, elytris rufis: faſciis undatis nigris.
Habitat Cajennae Muſ. Dom. Olivier.
Statura omnino H. atri. Antennae breviores, filiformes, nigrae. Caput atrum. Thorax rufus margine tenuiſſime maculisque dorſalibus oblongis nigris: inter media majore fere vittam conſtituente. Elytra laevia, rufa: faſciis quatuor undatis nigris: prima baſeos ſerrata punctataque, 2. 3. in medio valde undatis, 4. apicis macula magna oblonga, ferruginea. Corpus atrum.

quisquilius. 26. H. niger antennis pedibusque ferrugineis.
Tenebrio quisquilius Linn. ſyſt. nat. 2. 676. 3. Fn. Sv. 821.
Habitat in Europae quisquiliis.
Duplo minorem e Cap. Bon. Spei miſit Dom. Lund vix diſtinctum.

flavipes. 27. H. fuſcus ore antennis pedibusque ferrugineis, elytrorum ſtriis crenatis.
Habitat in Americae merid. Inſul. Dom. Smidt.

Paullo minor H. quisquilio. Antennae filiformes, ferratae, ferrugineae. Caput fufcum ore palpisque ferrugineis. Thorax laevis, fufcus, obfcurus. Elytra ftriata, nigra. Pedes ferruginei.

28. H. ferrugineus elytris ftriatis nigris. *ruficollis.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura praecedentis. Caput obfcurum antennis nigris. Corpus & thorax laevia, glabra, ferruginea, nitida.

29. H coeruleus thorace punctato, elytris ftriatis. *cyaneus.*
Habitat Hafniae Dom. de Sehestedt.
Parvus totus coeruleus, immaculatus. Elytra ftriato punctata. Pedes obfcuriores.

18. MANTICORA. *Palpi* quatuor filiformes.

Labium corneum, trifidum.

Antennae filiformes: articulis cylindricis.

1. Manticora. *maxillofa.*
Carabus tuberculatus Degeer Inf. 7. 623. 10. tab. 46. fig. 14.
Cecindela gigantea Thunb. nov. fpec. 1. 25. tab. 1. fig. 38.
Herbft Arch. tab. 46. fig. 6.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Banks.
Corpus magnum, atrum. Caput fubglofum, utrinque impreffum mandibulisque porrectis bafi interiori dentatis. Thorax antice rotundatus, in medio impreffus, poftice elevatus margine rotundato, apice emarginato. Elytra connata, fupra plana, fcabra margine deflexo & linea laterali acutiffima, ferrata. Pedes fimplices nigri.

19. CARABUS. *Palpi* ſex: articulo ultimo obtuſo, truncato.
Labium integrum, truncatum.
Antennae filiformes.

Thorace cordato.

maxilloſus. 1. C. apterus ater mandibulis exſertis longitudine capitis, thorace poſtice producto bilobo Oliv. Inſ. 35. tab. 8. fig. 90.
Carabus maxilloſus, Thunb. ſp. nov. Inſ. 3. 69.
Voet. Coleopt. tab. 39. fig. 47. 48.
Herbſt. Arch. tab. 47. fig. 3.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.
Maximus in hoc genere. Antennae nigrae apice fuſcae. Caput exſertum fronte plana clypeoque rotundato, integro. Mandibulae exſertae, acutae, integrae. Thorax cordatus, marginatus dorſo elevato, medio, concavo & poſtice producto lamellis duabus depreſſis, obtuſis. Elytra glabra, atra, vix punctata.

thoracicus. 2. C. apterus ater thorace poſtice producto bilobo: lateribus elytrorumque marginibus albo villoſis.
Carabus thoracicus Thunberg nov. Inſ. ſpec. 3. 69. fig. 82.
Herbſt. Arch. tab. 47. fig. 12.

Caraborum corpus agile, oblongum, glabrum, immarginatum, capite ovato, exſerto, acutiuſculo, oculis globoſis, prominutis, lateralibus, antennis ante oculos inſertis, thorace plano figura differente, ſcutello parvo, ſubrotundo, elytris longitudine abdominis, rigidis, haud deflexis, pedibus longioribus, curſoriis, femoribus compreſſis, tibiis rotundatis ſetis rigidis intus ciliatis, anticis ante apicem ſpinoſis, tarſis quinquearticulatis, colore ſaepius nigro aut aeneo.

Habitat ad Cap. Bon. Spei.
Praecedenti affinis videtur.

3. C. apterus ater opacus elytris connatis: punctis intricatis subrugosis. Linn. syst. nat. 2. 668. 1. Oliv. Inf. 35. tab. 1. fig. 1. *coriaceus.*
Buprestis ater Geoff. Inf. 1. 141. 1.
Paykull Monogr. 1. 1.
Degeer Inf. 4. 90. 4.
Sulz. Inf. tab. 6. fig. 44.
Schaeff. Icon. tab. 34. fig. 1. mas tab. 141. fig. 1. faem.
Habitat in Europae nemoribus.

4. C. apterus ater elytris laevissimis unicoloribus. *glabratus.*
Carabus glabratus Paykull Monogr. 14. 5.
Carabus convexus Herbst. Arch. tab. 29. fig. 2.
Habitat in Germania Dom. Smith.
Statura C. violacei totus ater, nitidus, laevissimus.

5. C. apterus niger thorace elytrorumque marginibus violaceis, elytris laevibus. *violaceus.*
Carabus violaceus. Paykull Monogr. 12. 4.
Linn. syst. nat. 2. 669. 8. Fn. Sv. 787.
Schaeff. Icon. tab. 3. fig. 1. tab. 88. fig. 1.
Frisch. Inf. 13. tab. 23.
Habitat in Europae sylvis.

6. C. apterus ater thoracis elytrorumque margine violaceo, elytris striatis. *purpurescens.*
Payk. Monogr. 13. 4.
Schaeff. Icon. tab. 88. fig 1.
Habitat in Germania Dr. Schulz.
Magnus a C. violaceo omnino distinctus. Elytra haud connata at absque alis.

7. C. apterus ater thoracis elytrorumque margine cyaneo, elytris striatis punctisque impressis triplici serie. *catenulatus.*
Carabus catenulatus Scop. carn.

Carabus problematicus Herbſt. Arch.
Habitat in Germania Dom. Helwig.
Nimis praecedenti affinis at tamen diſtinctus videtur corpore multo breviore & elytrorum punctis impreſſis.

carolinus. 8. C. apterus ater thorace elytrisque laeviſſimis viridiaeneis.
Habitat in Carolina meridionali Muſ. Dom. Gygot d'Orcy.
Magnus. Caput atrum, poſtice aeneum. Thorax cordatus, aeneus linea dorſali impreſſa. Elytra laeviſſima, obſcure aenea, immaculata. Corpus & pedes atra.

cyaneus. 9. C. apterus niger violaceo nitens, elytris punctis intricatis rugoſis. Paykull Monogr. 10. 2.
Carabus intricatus Linn. Fn. Sv. 780.
Bupreſtis nigroviolaceus Geoff. Inſ. 1. 144. 4.
Habitat in Europae ſylvis.
Elytra haud connata at absque alis.

hiſpanus. 10. C. apterus niger thorace cordato cyaneo, elytris rugoſis aureis.
Habitat in Hiſpania Prof. Vahl.
Statura omnino praecedentis. Corpus atrum thorace ſupra cyaneo. Elytra ſubrogoſa, aurea margine cyaneo. Pedes atri.

monilis. 11. C. apterus ater thorace cupreo, elytris ſtriatis viridi cupreis: ſtriis tribus e punctis elevatis oblongis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Magnitudo C. hortenſis. Caput obſcure cupreum ore antennisque atris. Thorax cordatus, cupreus. Elytra denſe ſtriata, magis viridia, at ſtriae tres haud continuae, ſed interruptae, ſeu conſtant potius e punctis elevatis oblongis. Puncta ideo haud impreſſa, uti nudo oculo fere videntur.

12. C. apterus niger elytris ſtriatis: punctis æneis bilobis excavatis triplice ſerie. *gemmatus.*
Carabus gemmatus Paykull Monogr. 15. 6.
Carabus ſtriatus Degeer Inſ. 4. 90. 5. tab 3. fig. 1.
Habitat Hamburgi Muſ. Dr. Schulz.
Diſtinctus punctis elytrorum bilobis.

13. C. apterus niger elytris ſubrogoſis: punctis excavatis aeneis triplici ſerie, margine cyaneo. Linn. ſyſt. nat. 2. 668. 3. Fn. Sv. 783. *hortenſis.*
Carabus hortenſis Paykull Monogr. 16. 17.
Carabus violaceus Degeer Inſ. 4. 89. 3.
Schaeff. Icon. tab. 11. fig. 3.
Habitat in Europae hortis & ſylvis.
Variat colore nigro & viridi aeneo.

14. C. apterus ater elytris ſtriatis: punctis excavatis triplici ſerie. *concolor.*
Habitat in Germania, Holſatia.
Minor C. hortenſi. Caput atrum, cupro nitidum immaculatum. Thorax ater, cyaneo parum nitens. Elytra ſtriata ſtriis tribus parum altioribus: punctis concoloribus impreſſis. Corpus atrum.

15. C. apterus capite thoraceque cupreis, elytris obſcurioribus, margine punctisque excavatis triplici ſerie cupreis. *irregularis.*
Habitat in truncis putridis Fagi. Dom. Helwig.
Statura omnino C. hortenſis at diſtinctus videtur. Antennae nigrae articulo primo ferrugineo. Caput cupreum ore atro. Thorax cordatus, immaculatus. Elytra irregulariter punctata, obſcura margine punctisque triplici ſerie cupreis. Corpus atrum.

16. C. apterus niger elytris ſublaevibus fuſcis: punctis excavatis triplici ſerie. *taedatus.*
Habitat in America boreali Muſ. D. Banks.

Elytra fuſca ſutura nigra.

arvenſis. 17. C. apterus nigro cupreus elytris ſtriatis: punctis excavatis triplici ſerie.

Carabus arvenſis Paykull Monogr. 21. 10.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Praecedente paullo minor. Corpus atrum, nitidum. Caput & thorax obſcure cuprea. Elytra ſtriata, obſcuriora margine cupreo punctisque excavatis triplici ſerie.

hungaricus. 18. C. apterus ater elytris laeviſſimis: punctis triplici ſerie concoloribus.

Habitat in Hungaria Dom. Smidt.

Statura omnino C. convexi at duplo fere major. Corpus totum atrum nullo modo margine cyaneo punctisque triplici ſerie.

retuſus. 19. C. apterus elytris ſtriatis vireſcentibus: punctis aeneis excavatis triplici ſerie baſi retuſis.

Habitat ad Pattagoniae littora Dom. Banks.

Summa affinitas C. hortenſis. Antennae fuſcae baſi atrae. Caput vireſcens ore atro. Thorax cordatus, viridis baſi utrinque impreſſus. Elytra crenato ſtriata, viridia punctis aeneis excavatis triplici ſerie. Baſis elytrorum retuſa. Corpus atrum. Variat corpore ſupra nigro.

Maderae. 20. C. apterus ater elytris baſi retuſis.

Habitat in Madera Muſ. Dom. Banks.

Summa affinitas praecedentis. Antennae nigrae, apice fuſcae. Thorax cordatus baſi utrinque impreſſus. Elytra vix ſtriata punctisque triplici ſerie viridibus, minutiſſimis impreſſa. Baſis elytrorum retuſa. Pedes nigri.

21. C. apterus convexus ater lævis thorace poftice emarginato. *convexus.*
Carabus convexus Paykull Monogr. 25. 15.
Schaeff. Icon. tab. 3. fig. 2.
Habitat in Germania.
Corpus C. glabrato duplo minus totum atrum, læve.

22. C. apterus elytris auratis fulcatis, antennis pedibusque rufis. Linn. fyft. nat. 2. 669. 7. Fn. Sv. 786. *auratus.*
Carabus auratus Paykull Monogr. 23. 11.
Degeer Inf. 4. 104. 1. tab. 17. fig. 20.
Geoff. Inf. 1. 142. 2. tab. 2. fig. 5.
Schaeff. Icon. tab. 202. fig. 4.
Habitat in Europae locis fuffocatis.

23. C. apterus fupra æneus nitens elytrorum futura cuprea. *fplendens.*
Habitat in Jamaica Muf. Dom. Bofc.
Magnus. Caput bifulcatum, æneum, nitidum ore antennis que atris. Thorax canaliculatus, æneus, nitidus, interdum cupreus. Elytra læviffima, ænea, nitidiffima futura cuprea. Corpus nigrum.

24. C. apterus elytris porcatis fcabris viridibus, femoribus rufis. *auronitens.*
Habitat in Saxonia Dom. Hybner.
Medius quafi inter C. auratum & nitentem. Cum aurato omnino convenit magnitudine & ftatura, cum nitente elytrorum fulcis. Os & palpi nigra. Antennae nigrae articulo primo tantum rufo. Caput & thorax cupro nitida. Elytra uti in C. nitente viridia, fcabra, nitentia lineis tribus elevatis nigris, interiore longiore. Corpus nigrum. Femora rufa tibiis piceis. Tarfi nigri.

25. C. apterus elytris ftriatis viridibus: futura aurea. *futuralis.*
Habitat in Terra del Fuego Muf. Dom. Banks.

Statura præcedentium. Antennae fuſcae baſi ferrugineae. Caput viride ore fuſco. Thorax viridis margine aureo. Elytra ſubſtriata, viridia ſtriis tribus fere obſoletis punctorum convexorum, ferrugineorum. Sutura aurea, nitens. Pectus vireſcens. Abdomen atrum. Pedes ferruginei plantis nigris.

morbilloſus. 26. C. apterus thorace cupreo, elytris ſtriatis cupreis: ſulcis ſcabris punctisque elevatis longitudinalibus.

Habitat in Mauritania Dom. de Seheſtedt.

Affinis certe C. granulato, cujus varietatem olim credidi at duplo major. Caput cum antennis nigrum. Thorax lineola baſeos utrinque impreſſus. Elytrorum ſulci ſcabri punctisque elevatis longitudinalibus. Corpus atrum.

rugoſus. 27. C. apterus ater elytris ſtriatis: ſtriis rugoſis punctisque interiectis elevatis longitudinalibus.

Habitat in Marocco Muſ. D. de Seheſtedt.

Affinis certe C. granulato at duplo major. Thorax cordatus, rugoſus, totus ater. Elytra atra, ſtriata at ſtriae haud læves uti in C. granulato, ſed potius rugoſae punctisque elevatis triplici ſerie. Corpus atrum nitidum.

granulatus. 28. C. apterus nigricans elytris æneis ſtriatis interiectis punctis elevatis longitudinalibus. Linn. ſyſt. nat. 2. 668. 2. Fn. Sv. 780. Geoff. Inſ. 1. 143. 3.

Carabus granulatus Paykull Monogr. 19. 9.

Degeer Inſ. 4. 88. 4.

Schaeff. Icon. tab. 18. fig. 6. & tab. 156. fig. 1.

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 7. fig. 2.

Habitat in Europae arvis.

Antennarum primus articulus rufus. Variat rarius totus nigricans.

29. C. apterus nigricans elytris æneis ſtriatis interiectis punctis excavatis cupreis. Linn. ſyſt. nat. 2. 669. 5. Fn. Sv. 782. Oliv. Inſ. 35. tab. 2. fig. 13. *clathratus.*
Carabus clathratus Paykull Monogr. 18. 8.
Degeer Inſ. 4. 87. 1. tab. 3. fig. 12.
Habitat in Europae arvis.
Differt manifeſte a præcedente elytris ſtriatis & inter ſtrias puncta elevata longitudinalia, & inter hæc puncta excavata, cuprea.

30. C. apterus elytris porcatis ſcabris viridibus: margine aureo, pedibus nigris. Linn. ſyſt. nat. 2. 669. 6. Fn. Sv. 185. *nitens.*
Carabus nitens Paykull Monogr. 24. 12.
Carabus aureus Degeer Inſ. 4. 94. 9.
Schaeff. Icon. tab. 51. fig. 1.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 7. fig. 3.
Habitat in Europae ſylvis.

31. C. apterus elytris lævibus nigris, thorace anguſtiore, capite anguſtiſſimo. *roſtratus.*
Tenebrio roſtratus Linn. ſyſt. nat. 2. 577. 20. Fn. Sv. 823.
Carabus roſtratus Paykull Monogr. 26. 14.
Carabus coadunatus Degeer Inſect. 4. 92. 7. tab. 3. fig. 13.
Habitat in Europae ſylvis.
Hujus generis at elytra deflexa uti in Tenebrionibus.

32. C. apterus niger elytris ſubcupreis: punctis elevatis triplici ſerie, thorace anguſtiore, capite anguſtiſſimo. *attenuatus.*
Habitat in Germania Dom. Helwig.
Nimis C. roſtrato affinis. Differt tamen paulo, minor thorace adhuc anguſtiore poſticeque

magis rotundato & elytris cupro nitidis, ſtriatis punctisque elevatis triplici ſerie.

elevatus. 33. C. apterus thoracis margine reflexo, elytris violaceis, corpore atro.

Habitat in America merid. Muſ. Dr. Hunter.

Statura præcedentis. Caput porrectum, tenue, atrum, nitidum, immaculatum. Thorax fuſcus margine elevato, reflexo. Elytra ſtriata, violacea, nitida. Corpus atrum.

unicolor. 34. C. apterus thoracis margine reflexo, corpore atro, elytris ſtriatis.

Habitat in America meridionali Dr. Hunter.

Præcedenti affinis at major. Caput exſertum, anguſtum mandibulis prominentibus. Thorax niger, ſubcordatus margine reflexo. Elytra ſtriata, nigra.

attelaboides 35. C. apterus ater thorace ſubcordato anguſtiori, capite poſtice attenuato, elytris ſulcatis truncatis.

Habitat in India Muſ. Dom. Banks.

Caput porrectum atrum oculis teſtaceis antice ſubretuſum, poſtice attenuatum. Thorax anguſtus, parum marginatus, punctatus, ater. Elytra ſulcis novem æqualibus exarata, atra, immaculata, poſtice truncata, integra. Corpus nigrum.

leucophtalmus. 36. C. apterus ater elytris ſtriatis, thorace lineolis baſeos impreſſis. Linn. ſyſt. nat. 2. 668. 4. Fn. Sv. 784.

Carabus leucophtalmus Payk. Monog. 29. 16.

Geoff. Inſ. 1. 146. 7.

Schaeff. Icon. tab. 18. fig. 2.

Habitat in Europae quisquiliis.

Magnitude valde variat.

37. C. alatus depreſſus ater elytris ſubſtriatis. *planus.*
Carabus ſpiniger Payk. Monogr. 45. 25.
Carabus nigro ſtriatus alatus totus niger nitidus, elytris ſtriatis Degeer Inſ. 4. 96. 12.
Habitat in Germaniae ſylvis.
Paullo major C. leucophtalmo. Corpus totum atrum, immaculatam. Thorax cordatus omnino lævis lineolis nullis baſeos impreſſis. Elytra leviter ſtriata.

38. C. alatus niger thoracis baſi utrinque puncto impreſſo, elytris ſtriatis medio glabris. *ſtriatulus.*
Habitat ad Patagoniae littora Muſ. Dom. Banks.
Caput atrum, nitidum utrinque lineola parva ſupra os impreſſum. Thorax cordatus puncto utrinque impreſſo. Elytra ſtriata ſtriis mediis ſenſim abbreviatis unde diſcus glaber evadit.

39. C. alatus pallidus coleoptris maculis dorſalibus duabus atris. *arenarius.*
Habitat in Arena mobili Cambriae Dom. Banks.
Maxillae exſertae, pallidae, apice nigrae. Caput pallidum oculis teſtaceis. Thorax pallidus. Elytra ſtriata, pallida maculis duabus communibus, angulatis, atris. Pedes pallidi.

40. C. alatus pallidus capite coleoptrorumque macula dorſali nigris. *ſabuloſus.*
Carabus lividus thorace pedibusque ferrugineis, elytris nigris: lateribus lividis Linn. ſyſt. nat. 2. 670. 15. Fn. Sv. 791.
Carabus ſabuloſus Payk. Monog. 48. 28.
Habitat in Saxoniae ſabuletis Dom. Romanus.
Affinis præcedenti. Caput atrum, nitidum mandibulis pallidis apice nigris. Antennae pallidae. Elytra ſtriata, pallida macula magna communi nigra a baſi ultra medium ducta. Corpus nigricans. Pedes pallidi.

lateralis. 41. C. alatus niger thorace elytrorumque margine ferrugineis.
Habitat in Europae ſylvis Dom. Daldorf.
Præcedenti nimis affinis. Pedes ferruginei femoribus nigris.

ruficornis. 42. C. alatus ater elytris ſulcatis ſubtomentoſis, antennis pedibusque rufis.
Carabus ruficornis Payk. 121. 74.
Geoff. Inſ. 1. 146. 8.
Liſter. Scarab. Angl. 390. 24.
Habitat frequens in Europae ſylvis.
Similis C. leucophtalmo. Elytra interdum colore fugaci aureo nitens.
Conf. Carabus pubeſcens Myll. Zool. Dan. vix diſtinctus, quamvis minor.

fulvipes. 43. C. alatus ater thorace canaliculato, elytris ſtriatis lævibus, antennis pedibusque rufis.
Habitat in Germaniae ſylvis Dom. Smidt.
Nimis præcedenti affinis at duplo minor. Caput atrum, nitidum antennis palpisque rufis. Thorax cordatus, canaliculatus puncto baſeos utrinque impreſſo, ater, nitidus. Elytra nullo modo tomentoſa, ſtriata, nigra, obſcuriora. Corpus atrum, nitidum pedibus rufis.

picicornis. 44. C. alatus ater capite antennis pedibusque rufis.
Habitat in Italia Dom. Allioni.
Statura & magnitudo omnino ſequentis. Caput obſcure rufum, immaculatum. Antennae rufae apice cineraſcentes. Thorax cordatus, marginatus, in medio canaliculatus, niger. Elytra ſtriata, nigra. Corpus nigrum abdominis apice pedibusque rufis.

flavicornis. 45. C. alatus niger thoracis margine, antennis pedibusque flaveſcentibus.

Carabus flavicornis Payk. Monog. 47. 27.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Medius. Caput atrum antennis flavefcentibus. Thorax cordatus, ater margine flavo. Elytra ftriata, nigra in altero fexu ad futuram rufa. Pedes flavefcentes.

46. C. alatus thorace canaliculato utrinque biftriato, antennis tibiis que piceis Linn. fyft. nat. 2. 672. 30. *piceus.*
Schaeff. Icon. tab. 18. fig. 9.
Habitat in Europae fylvis.
Magnitudo omnino C. flavicornis at pedes haud rufi fed picei femoribus nigris. Elytra ftriata.

47. C. alatus capite thoraceque aeneis, elytris ftriatis obfcurioribus, femoribus rufis. *femoralis.*
Habitat in Sierra Leon Africae Muf. D. Banks.
Magnitudo C. ruficornis. Caput aeneum, nitidum antennis fufcis articulo primo rufo. Thorax aeneus, nitidus lineola bafeos utrinque impreffus. Elytra ftriata, nigra, aeneo fplendentia. Corpus atrum femoribus rufis.

48. C. alatus thorace poftice utrinque impreffo niger, femoribus rufis. *madidus.*
Carabus madidus Payk. Monog. 28. 15.
Habitat in Angliae nemoribus.
Corpus atrum quafi humore inunctum. Antennae apice fufcefcentes. Thorax bafi puncto majori utrinque excavatus. Abdomen obtufum.
Variat femoribus nigris an diftinctus?

49. C. alatus ater nitidus elytrorum ftriis laevibus, antennarum apice pedibusque rufis. Paykull Monog. 31. 17. *terricola.*
Habitat in Germania fub lapidibus.
Minor C. madido. Caput atrum palpis antennarumque apice rufis. Thorax cordatus, canali-

culatus lineolaque bafeos utrinque impreffus. Elytra ftriata. Pedes rufi.

americanus. 50. C. alatus niger thorace antennis pedibusque ferrugineis.

Degeer Inf. 4. 107. 3. tab. 17. fig. 21.

Habitat in America.

Affinis C. crepitanti at quadruplo major & caput nigrum.

Janus. 51. C. alatus thorace ferrugineo, elytris cyaneis.

Carabus bicolor Oliv. Inf.

Habitat in Carolina D. Gigot d'Orcy.

Statura C. fumans. Antennae villofae, nigrae primo articulo rufo. Caput porrectum, cylindricum, fufcum. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.

fumans. 52. C. alatus ferrugineus elytris nigro cyaneis.

Habitat in America Muf. Dom. Blackburn.

Affinis C. crepitanti at duplo major & totus ferrugineus elytris folis cyaneis.

crepitans. 53. C. alatus capite thorace pedibusque ferrugineis, elytris nigris. Linn. fyft. nat. 2. 671. 18. Fn. Sv. 272. Geoff. Inf. 1. 151. 19.

Carabus crepitans Payk. Monog. 107. 66.

Schaeff. Icon. tab. 11. fig. 13.

Degeer Inf. 4. 103. 22. tab. 3. fig. 18.

Habitat in Europae nemoribus.

Terrefactus crepitu ani hoftem pellere tentat.

Varietatem duplo minorem e Germania mifit Dom. Smidt.

fclopeta. 54. C. ferrugineus elytris cyaneis futura bafi ferruginea.

Habitat frequens Parifiis fub lapidibus.

Triplo minor C. crepetans omnino ferrugineus elytris ſubſtriatis, cyaneis, nitidis ſutura baſi ferruginea.

Variat rarius elytrorum ſutura concolore.

55. C. alatus cyaneus ore antennis tibiisque rufis. *ſpinibarbis*

Habitat in Anglia Dom. Lee.

Caput prominens ore antennisque rufis.

56. C. alatus nigro coeruleſcens elytris ſtriatis: macula poſtica rufa. *aeneocephalus.*

Habitat in Americae meridionalis Inſulis.

Statura praecedentium. Caput viridi aeneum, nitidum. Antennae nigrae articulo primo rufo. Thorax cordatus, punctatus, viridi aeneus lineola baſeos utrinque impreſſa. Elytra ſtriata, obſcura macula magna ante apicem rufa. Pedes flaveſcentes.

57. C. alatus ater elytris ſtriatis: macula baſeos pedibusque rufis. *humeralis.*

Habitat in Italia Dom. Allioni.

Medius inter minores. Caput atrum antennis palpisque rufis. Thorax omnino cordatus, canaliculatus, ater, nitidus margine parum rufeſcente. Elytra ſtriata, atra macula marginali baſeos rufa. Corpus nigrum abdomine rufo lateribus nigris. Pedes rufi.

58. C. alatus viridi aeneus elytris maculis duabus albis, antennis pedibusque flavis. *trilobus.*

Habitat in Aquapim Guineae Dom. Iſert.

Statura & magnitudo C. cuprei. Caput viridi aeneum ore antennis que flaveſcentibus. Thorax cordatus, marginatus, in medio canaliculatus, aeneus, immaculatus. Elytra ſtriata, aenea maculis duabus flavis: poſteriore majore triloba. Subtus niger pedibus flavis.

multipunctatus. 59. C. alatus subaenus elytris punctis vagis plurimis impressis Linn. syst. nat. 2. 672. 32. Fn. Sv. 805.

Carabus multipunctatus Payk. Monog. 49. 29.

Habitat in Europae sylvis.

oblongo-punctatus. 60. C. alatus niger elytris striatis: punctis dorsalibus plurimis impressis.

Carabus oblongo punctatus Payk. Mon. 55. 33.

Habitat Havniae Dom. Lund.

Medius ater. Elytra obscuriora, striata punctis plurimis, dorsalibus, impressis. Margo exterior itidem punctatus.

cinctus. 61. C. alatus fuscus capite thoraceque viridi aeneis, elytrorum margine pedibusque pallidis.

Carabus cinctus Herbst Arch. tab. 29. fig. 7.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Major C. marginato. Elytra striata, obscuriora, attamen viridia margine versus apicem incrassato pallido. Corpus fuscum abdominis margine pallido. Pedes pallidi. Duplo minorem at simillimum e Germania misit Dom. Smidt.

rufipes. 62. C. alatus ater antennis pedibus elytrorumque margine rufis.

Habitat — — Mus. Dom. Lund.

Medius. Caput thorax elytraque striata, nigra, opaca, minime nitida. Stria rufa in margine deflexo elytrorum. Corpus nigrum. Antennae & pedes rufae.

nitidulus. 63. C. alatus niger elytrorum margine aeneo nitido.

Habitat in Kamschatka Mus. Dom. Banks.

Statura & magnitudo C. cuprei. Caput & thorax nigra, cupro colore nitentia. Elytra striata striis alternis punctatis, ad suturam nigra, in medio longitudinaliter cuprea & a medio ad marginem aenea, nitida. Pedes nigri.

64. C. alatus ater elytris ſtriatis: lunula baſeos pedibusque ferrugineis. *Dianae.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Medius. Caput laeve, atrum, nitidum antennis ferrugineis. Thorax cordatus, canaliculatus, ater margine parum rufeſcente. Elytra ſtriata, atra macula lunata baſeos ferruginea. Corpus atrum pedibus ferrugineis.

65. C. alatus thorace ferrugineo, elytris truncatis ſtriatis viridibus, capite plano atro. *ruficollis.*

Habitat in America meridionali Dr. Hunter.

Medius. Antennae nigrae apice fuſcae. Caput planum atrum. Thorax elongatus, cordatus, ſubcanaliculatus, ferrugineus. Elytra ſtriata, truncata, viridia, nitida. Abdomen atrum ano ferrugineo. Pedes nigri femoribus baſi rufis.

66. C. alatus thorace rufo, coleoptris fuſcis: maculis tribus rufis. *olens.*

Carabus olens Roſſ. Fn. Etr. tab. 5. fig. 2.

Habitat in Italia Muſ. Dom. Boſc.

Cicindelis affinis videtur. Corpus medium, elongatum, depreſſum vix hujus generis. Antennae ferrugineae articulo primo longiori, incurvo, extrorſum craſſiori. Caput atrum, glabrum, nitidum ore ferrugineo. Thorax cordatus, tenuis, lævis, ferrugineus. Coleoptra vix ſtriata, fuſca maculis duabus magnis baſeos minorique apicis communi ferrugineis. Pedes rufi.

67. C. alatus rufus elytris abdomineque nigris Payk. Monogr. 102. 64. *agilis.*

Habitat Upſaliae Dom. de Paykull.

Capitis vertex niger. Elytra truncata.

68. C. alatus thorace rufo, coleoptris flaveſcentibus: faſcia communi nigra. *faſciatus.*

Carabus fafciatus Payk. Monog. 97. 60.
Habitat primo vere fub foliis putrefcentibus Sveciae Dom. de Paykull.
Statura omnino C. Andreae at minor et thorax rufus. Pedes rufi.

atricapillus. 69. C. alatus thorace rufo, elytris obtufis teftaceis, capite atro Linn. fyft. nat. 2. 673. 42.
Habitat in Europa.
Variat frequens elytrorum margine nigro.
Varietas C. agilis tefte de Paykull.

4puftulatus. 70. C. alatus flavus elytris fufcis: maculis duabus flavis.
Habitat in Africa æquinoctiali Muf. D. Banks.
Parvus. Antennae fufcae. Thorax cordatus, flavus linea dorfali impreffa. Elytra fubftriata, truncata, fufca maculis duabus flavis, altera bafeos, altera verfus apicem.

oblongus. 71. C. alatus ater thorace oblongo, elytris ftriatis fufcis, antennis pedibusque flavis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Parvus. Caput atrum, nitidum antennis palpisque flavis. Thorax oblongus, canaliculatus, ater, nitidus. Elytra crenato ftriata, fufca. Abdomen piceum. Pedes flavi.

oblongus. 72. C. alatus nigricans antennis pedibusque pallidis.
Habitat in Germania Muf. D. Lund.
Parvus. Caput nigrum palpis antennisque pallidis. Thorax cordatus, nigricans, nitidus, immaculatus. Elytra ftriata. Pedes pallidi.

rubens. 73. C. alatus thorace ferrugineo, elytris rotundatis teftaceis, capite fufco.
Habitat Kiliae.
Affinis C. atricapillo, at caput fufcum & elytra ftriata apice rotundata, teftacea, immaculata.

** *Thorace poſtice anguſtato.*

74. C. apterus ater coleoptris novem ſulcatis punctisque decem albis Linn. ſyſt. nat. 2. 669. 10. Muſ. Lud. Ulr. 96. Oliv. Inſ. 35. t. 9. fig. 15. C. *10 guttatus.*
Carabus alboguttatus Degeer Inſ. 7. 624. 21. tab. 46. fig. 15.
Wulf. Inſ. Capenſ. tab. 1. fig. 13.
Habitat in Africa.

75. C. apterus niger elytris lævibus: punctis duobus griſeis Oliv. Inſ. 35. tab. 1. fig. 6. *6 guttatus.*
C. 6 guttatus Thunb. nov. ſp. 3. 70. fig. 84.
Habitat in India Muſ. Dom. Banks.
Magnus. Clypeus quadratus, integer. Maxillae porrectae, arcuatae, acutae. Thorax poſtice attenuatus, niger utrinque puncto magno griſeo, piloſo. Elytra connata, laeviſſima, nigra punctis duobus magnis piloſis, griſeis. Pedes nigri.

76. C. apterus ater elytris lævibus: macula baſeos griſea. *Venator.*
Carabus Oliv. Inſ. 35. tab. 10
Habitat Senegalia Muſ. D. Olivier.
Reliquis fere major. Caput porrectum, grande fronte utrinque impreſſa. Thorax poſtice anguſtatus margine acuto. Elytra glabra, lævia macula magna baſeos griſeo villoſa.

77. C. apterus ater thoracis margine albo, elytris ſulcatis: margine maculisque tribus albis. *ſulcatus.*
Carabus ſulcatus Oliv. Inſ. 35. tab. 8. fig. 97.
Habitat in Senegalia D. Olivier.
Statura praecedentium. Elytra lineola parva baſeos obliqua puncto ante medium, pone medium apicisque albis.

78. C. apterus ater thoracis margine albo, elytris ſubſtriatis: maculis tribus albis. *6 maculatus.*
Habitat in Barbaria Dom. Vahl.

C. 6 guttato duplo fere minor. Antennae nigrae supra villoso abbidae. Thorax ater, medio canaliculatus, margine laterali albo in medio interrupto. Elytra substriata macula magna baseos, altera pone medium paullo minore, & tertia ad apicem villoso albis. Margo ante apicem itidem albus.

Nimrod. 79. C. apterus ater elytris sulcatis: maculis duabus griseis remotis.
Carabus Oliv. Inf. 35. tab. 10.
Habitat in Senegalia Mus. D. Olivier.
Statura magna praecedentium. Corpus atrum. Thorax immaculatus. Elytra sulcata sulcis lævibus maculisque duabus griseis villosis, altera ad basin, altera ad apicem.

4 guttatus. 80. C. apterus niger elytris sulcatis: maculis duabus griseis remotis Oliv. Inf. 35. tab. 2. fig. 15. A.
Herbst Arch. tab. 29. fig. 1.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Mus. Dom. Banks.
Frons sulcis duobus impressa. Thorax canaliculatus, submarginatus, niger tuberculis duobus magnis piceis, & puncto parvo griseo utrinque ad marginem anticum. Elytra connata, sulcata, lineis elevatis, carinatis, atra maculis duabus parvis, griseis, altera ad basin, altera ad apicem.
Variat rarius elytrorum sulcis rufo villosis punctisque tribus griseis.

tabidus. 81. C. apterus ater elytris rugoso sulcatis.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Mus. Dom. Banks.
Duplo minor praecedente. Frons utrinque sulcata. Thorax lineis duabus dorsalibus, elevatis, quae tamen marginem anticum haud attingunt. Elytra connata, sulcata sulcis rugosis, atra postice ad suturam subacuminata. Corpus atrum.

82. C. apterus elytris planis lævibus: margine ſinuato punctisque diſci albis. *variegatus.*
Cicindela Forſk. Icon. tab. 24. fig. A.
Habitat in Oriente Muſ. Dom. Lund.
Oculi teſtacei. Thorax margine laterali albido. Elytra connata, plana, lævia margine bis ſinuato albo. Indiſco præterea puncta quinque alba. Corpus atrum.

83. C. apterus thorace margine albo, elytris margine ſtria lineola punctoque medio albis. *exclamationis.*
Habitat in Barbaria Muſ. Desfontaines.
Affinis certe C. trilineato at differt magnitudine majore, margine thoracis exteriori tantum albo elytrisque planis atris margine exteriori, ſtria integra ad ſuturam, lineola baſeos in medio & pone hanc puncto albis. Corpus atrum.

84. C. apterus ater thoracis marginibus albis, elytris albidis: ſutura lineaque atris. *trilineatus.*
Carabus lineatus Thunb. nov. Sp. 3. 71. fig. 85.
Herbſt Arch. tab. 47. fig. 6.
Habitat in Germania Muſ. Dom. Banks.
Caput interdum immaculatum, interdum lineolis duabus albidis. Thorax ater lateribus late villoſo albidis. Elytra albida ſutura tota lineaque media atris, quarum ultima nec baſin nec apicem attingit. Corpus atrum.

85. C. alatus ater læviſſimus thorace convexo Linn. ſyſt. nat. 2. 669. 9. Fn. Sv. 688. Paykull Monog. 105. 65. *cephalotes.*
Schaeff. Icon. tab. 11. fig. 1.
Friſch. Inſ. 13. tab. 22.
Habitat in Europae ſuffocatis.

86. C. alatus depreſſus ater thorace elytrisque læviſſimis. *laevigatus.*
Habitat in Coromandel Dom. Banks.

Corpus majusculum, at præcedentibus magis planum, læve, glabrum, atrum, immaculatum.

interruptus. 87. C. alatus ater thorace elytrisque remotis.
Scarites clypeatus Roff. Fn. Etr. 228. 570.
Herbft Arch. tab. 29. fig. 4.
Habitat in Oriente Dom. Forfkahl.
Corpus totum atrum. Caput latitudine thoracis. Thorax antice emarginatus poftice anguftatus, rotundatus, ab abdomine remotus. Elytra ftriata.

tricufpidatus. 88. C. alatus niger antennis pedibusque ferrugineis, clypeo tricufpidato.
Habitat in Barbaria Muf. Dom. Desfontaines.
Medius. Palpi filiformes antennaeque ferrugineae. Mandibulae arcuatae, inermes. Caput punctatum, atrum clypeo porrecto, tricufpidato. Thorax punctatus, pilofus, ater poftice anguftatus. Elytra crenato ftriata. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.

calydonius. 89. C. alatus capitis cornu porrecto obtufo, mandibulis cornutis.
Scarites calydonius Roff. Fn. Etr. tab. 8. fig. 8. 9.
Habitat in Italia Muf. Dom. Bofc.
Caput magnum antice cornu magno, compreffo, obtufo. Mandibulae dente valido, recurvo, corniformi. Elytra ftriata ftriis punctatis. Corpus nigrum.

complanatus. 90. C. alatus flavefcens elytris fafciis duabus nigris. Linn. fyft. nat. 2. 671. 17.
Habitat in Infula St. Domingo.
Caput prominens cum antennis rufum. Thorax canaliculatus, rufus, immaculatus. Elytra ftriata, truncata, rufa fafciis duabus magnis undatis, nigris.

91. C. alatus niger capite elytrisque truncatis: punƈto basеos fasciaque media ferrugineis. Linn. Mant. 532. *bimaculatus.*

Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 5.

Habitat in India orientali.

Thorax colore variat, mox flavus, mox niger, mox maculatus.

92. C. alatus niger elytris maculis duabus pedibusque flavis. *tripustulatus.*

Habitat in Siam Muf. Dom. Banks.

Statura & magnitudo omnino praecedentis, cujus forte mera varietas. Caput planum, laeve, nigrum ore testaceo. Thorax planus, laevis, niger, immaculatus. Elytra striata, nigra maculis duabus magnis flavis, anteriore distincta posteriore apicis communi. Pedes flavi tibiis anticis unidentatis.

93. C. rufus elytris nigris: punctis tribus rubris. *6 pustulatus.*

Habitat in India orientali Dom. Edler.

Caput & thorax rufa. Elytra striata, nigra punctis tribus rufis, quorum ultimum in apice lunatum. Abdomen rufum margine nigro. Pedes rufi.

*** *Thorace quadrato.*

94. C. apterus ater elytris punctis variolosis impressis. *variolosus.*

Habitat in Transsylvania Dom. Saldoner.

Magnus, totus ater. Antennae nigrae, apice fuscae. Thorax marginatus, planus, subquadratus. Elytra connata punctis magnis variolosis sparsis hinc inde confluentibus impressus. Corpus atrum.

ſtriola. 95. C. apterus depreſſus ater thorace lineis utrinque duabus baſeos impreſſis, elytris ſtriatis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Affinis C. leucophtalmo at magis depreſſus latior, totus ater, immaculatus, poſtice utrinque lineolis duabus impreſſis. Elytra ſtriata poſtice latiora.

metallicus. 96. C. apterus niger thorace lineolis baſeos utrinque impreſſis, thorace elytrisque æneis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Praecedente paullo minor. Caput atrum palpis ſubferrugineis. Thorax aeneus, nitens, quadratus in medio canaliculatus baſi utrinque lineolis duabus impreſſus. Elytra vix ſtriata, ænea, nitida. Corpus nigrum. Variat thorace obſcuriore elytrisque cupreis.

politus. 97. C. alatus ater nitidus elytris ſtriatis, antennis rufis.

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Statura & magnitudo omnino C. leucophtalmi. Antennae rufae primo articulo nigro. Caput magnum, exſertum, atrum, nitidum labio cordato maxillisque validis apice incraſſatis. Thorax quadratus, canaliculatus, baſi utrinque impreſſus, ater, nitidus. Corpus atrum.

**** *Thorace rotundato margine prominulo obtuſo.*

alternans. 98. C. apterus niger elytris reticulato ſtriatis: ſtriis alternis latioribus punctisque elevatis aeneis triplici ſerie apice retuſis.

Habitat in Americae Inſulis.

Summa affinitas C. calidi at alius & diſtinctus. Antennae nigrae, apice cinereae. Caput magnum, atrum oculis globoſis, prominulis, teſtaceis. Thorax ater, immaculatus. Elytra profun-

dius ſtriata ſtriisque minoribus transverſis reticulata. Striae longitudinales alternatim latiores & praeterea ſtriae tres punctorum aeneorum, oblongorum, elevatorum. Pedes atri.

99. C. apterus niger elytris crenato ſtriatis: ſtriis aequalibus punctisque aureis excavatis triplici ſerie. *calidus.*

Habitat in Americae Inſulis Dom. von Rohr.

Antennae apice rufeſcentes. Elytra ſtriis elevatis, crenatis punctoque aureo ſolitario utrinque ad baſin ſuturae.

100. C. apterus ater thorace puncto baſeos utrinque impreſſo, elytris ſubſtriatis punctisque æneis triplici ſerie. *ſericeus.*

Habitat in Germaniae ſabuletis Dom. Smidt.

Statura et magnitudo omnino C. calidi at tamen diſtinctus videtur. Antennae nigrae, apice fuſcae. Caput atrum. Thorax niger marginibus rotundatis punctisque duobus baſeos impreſſis. Elytra ſtriata punctisque æneis triplici ſerie. Corpus atrum.

101. C. apterus ater elytris ſtriatis apice granulatis. *porcatus.*

Habitat in nova Hollandia Muſ. D. Banks.

Medius. Elytra nigra, ſtriata ſtriis ad marginem exteriorem apicemque granulis elevatis, oblongis, interruptis. Corpus atrum nitidum.

102. C. apterus ater elytris ſulcatis: maculis duabus flavis. *reflexus.*

Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.

Caput atrum, utrinque impreſſum. Thorax inæqualiter punctatus margine rotundato, parum reflexo. Elytra connata ſulcis octo exarata, atra maculis duabus transverſis flavis. Pedes nigri.

angulatus. 103. C. apterus hirtus ater thorace canaliculato, coleoptris ſulcatis: faſciis duabus flavis interruptis.

Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.

Affinis praecedenti. Thorax vix marginatus, canaliculatus. Coleoptrorum maculae majores faſcias in medio interruptas conſtituunt. Pedes nigri.

caſſideus. 104. C. apterus ater thorace marginato, elytris laevibus.

Habitat Pariſiis Muſ. Dom. Boſc.

Minor inter majores. Palpi obtuſi, truncati & fere ſecuriformes. Caput atrum, nitidum. Thorax rotundatus, valde marginatus poſtice late emarginatus, ſubpunctatus. Elytra ſubtiliſſime punctata, apice parum emarginata. Corpus atrum tibiis poſticis ſerratis.

ſilphoides. 105. C. apterus ater thorace marginato, elytris punctato ſtriatis punctisque impreſſis majoribus.

Carabus ſilphoides Roſſ. Fn. Etr. 215. t. 1. f. 7.

Habitat in Gallia, Italia Muſ. D. Boſc.

Statura praecedentis. Caput magnum, atrum. Thorax planus rotundatus, marginatus, punctatus, ſubcanaliculatus. Elytra lineis elevatis obſoletis punctisque majoribus impreſſis ſtriata, quae utrinque punctis minoribus includuntur apice ſubemarginata.

globoſus. 106. C. apterus ater thorace convexo, elytris ſtriatis.

Habitat in Marocco Dom. de Seheſtedt.

Antennae nigrae apice piceae. Caput atrum nitidum antice lineolis duabus abbreviatis impreſſum. Thorax canaliculatus, glaber, ater, nitidus. Elytra ſtriata. Corpus atrum.

107. C. apterus ater elytris laevissimis punctis: æneis triplici serie. *indagator.*

Carabus auropunctatus Payk. Monog. 68. 41 ?

Habitat in Barbaria Prof. Vahl.

Statura magna, brevis, lata, C. sycophanti. Elytra brevia, atra punctis æneis triplici serie. Margo concolor.

108. C. alatus violaceo nitens elytris striatis aureis Linn. syst. nat. 2. 670. 12. *sycophanta*

Mus. Lud. Ulr. 95. Fn. Sv. 790.

Geoff. Ins. 1. 144. 5.

Schaeff. Icon. tab. 66. fig. 6.

Reaum. Ins. 2. tab. 37. fig. 18.

Sulz. Hist. Ins. 17. fig. 1.

Carabus sycophanta Payk. Monog. 63. 36.

Degeer Ins. 4. 105. 2. tab. 17. fig. 19.

Habitat in Europae sylvis.

Elytrorum striae crenatae.

Larva nigra victitat larvis Phalaenarum.

109. C. alatus elytris striatis viridi aeneis: punctis triplici ordine Linn. syst. nat. 2. 669. 11. Fn. Sv. 789. *inquisitor.*

Carabus inquisitor Payk. Monog. 65. 39.

Geoff. Ins. 1. 145. 6.

Degeer Ins. 4. 94. 9.

Bergstraeff. nomencl. 1. tab. 12. fig. 3.

Habitat in Europae sylvis.

Variat elytris aeneis & nigris.

110. C. alatus elytris striatis viridibus: punctis triplici serie, thorace cyaneo: margine reflexo aurato. *scrutator.*

Habitat in Virginia Mus. Dom. Banks.

Simillimus praecedenti. Thorax violaceus margine subreflexo, aureo. Elytrorum margo aureus. Abdomen viride auro maculatum.

Variat rarius abdomine toto violaceo.

reticulatus. 111. C. alatus niger elytris reticulatis viridi æneis, thoracis margine virescente.

Habitat in Europa Mus. Dom. Zschuck.

Statura & magnitudo C. inquisitoris. Antennae nigrae ultimo articulo ferrugineo. Thorax nigricans margine reflexo aureo. Elytra subtilissime reticulata, viridia micantia.

longicornis. 112. C. alatus niger capite thoraceque punctatis, elytris crenato striatis, antennis pedibusque ferrugineis.

Habitat in Marocco Mus. Dom. de Sehestedt.

Antennae ferrugineae longitudine fere corporis. Caput nigrum palpis ferrugineis. Thorax lateribus rotundatis punctatus, niger. Elytra crenato striata, nigra, immaculata. Pedes ferruginei femoribus nigricantibus.

brevicollis. 113. C. alatus ater antennis ferrugineis.

Habitat in Germania D. Prof. Helwig.

Minor. Caput atrum nitidum antennis palpisque ferrugineis. Thorax laevis, rotundatus, ater, nitens linea media impressa. Elytra striata striis connatis. Corpus atrum tibiis ferrugineis.

punctulatus. 114. C. alatus depressus ater elytris punctato substriatis basi retusis.

Carabus depressus Payk. Monog. 34. 19. at apterus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Minor C. leucophtalmo. Caput laeve, atrum antennis brevibus, fuscescentibus. Thorax laevis, ater, immaculatus. Elytra fere laevia

attamen oculo armato viſa ſubtiliſſime punctis ſtriata & baſi in medio retuſa, atra, immaculata. Corpus atrum tibiis valde ſpinoſis.

115. C. alatus elytris auro micantibus apice macula teſtacea, pedibus rufis. *micans.*
Habitat — — Muſ. Dom. Boſc.
Magnitudo & ſtatura C. ruficornis. Caput laeve, cupreum, obſcure nitidum antennis piceis. Thorax rotundatus, canaliculatus, viridi micans. Elytra obſcura, certo ſitu auro micantia, ſtriata, macula poſtica ſinuata, teſtacea. Corpus nigrum pedibus rufis.

116. C. ater alatus thorace punctato, elytris ſtriatis, pedibus piceis. *obſcurus.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura omnino C. ruficornis. Differt tamen magnitudine paullo majore, thorace rotundato, punctato, elytrisque haud tomentoſis. Variat pedibus obſcure piceis & rufeſcentibus.

117. C. alatus ſupra niger ſubtus ferrugineus. *bicolor.*
Habitat in America boreali Dom. Lewin.
Statura omnino praecedentis at corpus totum ſubtus cum pedibus & antennis ferrugineum. Elytra ſtriata.

118. C. alatus holoſericeo niger capite æneo nitido. *holoſericeus*
Carabus holoſericeus Payk. Monog. 110. 69.
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.
Statura omnino C. picei. Caput æneum, nitidum ore antennisque nigris. Thorax & elytra quaſi holoſericea, minime nitida. Elytra ſtriata. Pedes nigri.

119. C. alatus ater capite punctis duobus frontalibus rufis, antennis baſi flavis. *2 notatus.*
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

Corpus totum atrum. Caput laeve, nitidum punctis duobus impressis & inter haec puncta duo minutissima rufa. Thorax laevis, glaber. Elytra striata.

Variat pedibus nigris & rubris.

punctatulus 120. C. alatus ater elytris striatis interiectis punctis impressis.

Habitat in Barbaria Mus. D. Desfontaines.

Medius. Antennae nigrae apice fuscae. Caput & thorax laevia, atra, nitida, immaculata. Elytra striata & inter strias punctis numerosis, impressis, auro parum nitentibus, apice parum sinuata. Corpus atrum.

fulvicollis. 121. C. alatus cyaneus ore thorace femoribusque rufis, elytris striatis truncatis.

Habitat in Barbaria Mus. Desfontaines.

Statura praecedentium. Antennae nigrae primo articulo rufo, apice cinereae. Caput cyaneum labio palpisque rufis. Thorax rufus. Elytra striata, apice truncata, cyanea, immaculata. Corpus cyaneum femoribus rufis.

pilicornis. 122. C. alatus elytris striatis punctisque impressis, antennis pilosis Payk. Monog. 78. 47.

Habitat in Anglia Mus. D. Banks.

Antennae pilis longioribus hirtae, ferrugineae articulo primo aeneo. Thorax rotundatus, aeneus, postice utrinque impressus. Elytra striata, aenea punctisque tribus impressis. Pedes rufi femoribus nigris.

Variat colore nigro & aeneo.

coerulescens 123. C. alatus nigro coerulescens elytris striatis, antennis basi rubris Linn. syst. nat. 2. 672. 28. Fn. Sv. 800.

Carabus virens Myll. Zool. Dan. Prodr. 76. 817.
Schaeff. Icon. tab. 18. fig. 3. 4.
Habitat in Europae aridis.
Color nimis variat coerulefcens, æneus, cupreus, viridis.

124. C. alatus viridiaeneus thorace utrinque biftriato, elytris ftriatis. *lepidus.*
Carabus lepidus Payk. Monog. 32. 18.
Carabus lepidus Lefke Itin. 1. 17. 8. t. A. f. 6.
Habitat in Lufatiae arenofis Prof. Lefke.
Magnitudo & ftatura praecedentis. Corpus nigro violaceum, fupra viridiaeneum, nitidum. Antennae pedesque nigri. Thorax canaliculatus & poftice utrinque lineolis duabus approximatis impreffis. Elytra ftriata nullisque punctis impreffa. Color variat æneus, nigricans, coerulefcens.

125. C. alatus ater elytris ftriatis: macula magna oblonga poftica, antennis pedibusque rufis. *Schach.*
Habitat in Americae meridion. Infulis Dr. Pflug.
Statura & magnitudo C. pilicornis. Caput nigrum. Thorax orbiculatus, ater. Elytra crenato ftriata nigra macula magna oblonga apicis rufa. Corpus atrum. Pedes rufi.

126. C. alatus cupreus antennis bafi rubris Linn. fyft. nat. 2. 672. 29. Fn. Sv. 801. *cupreus.*
Carabus cupreus Payk. Monog. 113. 71.
Geoff. Inf. 1. 161. 40.
Degeer Inf. 4. 97. 13. tab. 3. fig. 15.
Habitat in Europae fylvis.
Colore cupreo diftinctus.

127. C. alatus viridinaeneus antennis pedibusque rufis. *carnifex.*
Habitat in Terra del Fuego Dom. Banks.

Parvus. Caput æneum, nitidum ore antennisque ferrugineis. Thorax transversus, glaber, æneus, postice utrinque impressus. Elytra striata aenea, apice subretusa. Pedes omnes ferruginei.

vulgaris. 128. C. alatus nigro æneus antennis pedibusque nigris Linn. syst. nat. 2. 672. 27. Fn. Sv. 799.
Geoff. Inf. 1. 158.
Degeer Inf. 4. 97. 14.
Schaeff. Icon. tab. 18. fig. 2.
Habitat in Europae sabulosis.
Corpus subtus nigrum.

latus. 129. C. alatus niger elytris crenato striatis, antennis pedibusque ferrugineis Linn. syst. nat. 2. 672. 24.
Degeer Inf. 4. 101. 18.
Schaeff. Icon. tab. 194. fig. 7.
Habitat in Europae sylvis.
Variat corpore subtus toto nigro & ferrugineo.

abdominalis. 130. C. alatus niger antennis abdominis disco pedibusque ferrugineis.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Lund.
Statura & magnitudo praecedentis. Caput atrum nitidum antennis palpisque ferrugineis. Thorax laevis, ater, nitidus. Elytra striata, nigra, immaculata. Pectus abdominisque discus ferruginea. Pedes ferruginei.

ovatus. 131. C. alatus niger elytrorum striis laevibus, antennis pedibusque ferrugineis.
Habitat in Saxonia Dom. Smidt.
Statura & magnitudo omnino C. lati. Corpus totum atrum, nitidum. Thorax lunulis duabus baseos impressis. Elytra striata, at striis omnino laevibus. Corpus atrum. Pedes rufi femoribus nigris. Antennae apice nigrae.

132. C. alatus ater elytrorum ſtriis laevibus, antennis pedibusque nigris. *helopioides.*
Habitat in Germania Dom. Helwig.
Statura omnino C. ovati at totus ater.

133. C. alatus cyaneus antennis pedibusque rubris *azureus.*
Bergſtr. nomencl. 1. tab. 10. fig. 3.
Habitat in Lipſiae collibus arenoſis.
Statura C. lati. Elytra ſtriata.

134. C. alatus niger capite rufo, antennis pedibusque flavis. *erythrocephalus.*
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.
Medius. Caput rufum, nitidum. Thorax glaber, niger, nitidus. Elytra ſtriata, nigra. Pedes & antennae flaveſcentes.

135. C. alatus niger ore antennis ano pedibusque ferrugineis. *analis.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura & magnitudo omnino praecedentis. Caput atrum ore antennisque ferrugineis. Thorax ater, nitidulus linea dorſali lineolisque baſeos impreſſis. Elytra crenato ſtriata, nigra. Corpus nigrum ano pedibusque rufis.

136. C. alatus ferrugineus elytris lineola nigra. *lineola.*
Habitat in America boreali Muſ. D. Banks.
Statura & ſumma affinitas C. ferruginei. Elytra ſtriata thorace pallidiora macula lineari nigra.

137. C. alatus ferrugineus elytris ſtriatis obſcurioribus Linn. ſyſt. nat. 2. 672. 25. *ferrugineus.*
Carabus ferrugineus Payk. Monog. 124. 76.
Herbſt Arch. tab. 29. fig. 6.
Geoff. Inſ. 1. 162. 43.
Degeer Inſ. 4. 101. 19.
Habitat in Europae aridis.

pallens. 138. C. alatus pallidus elytris ſtriatis.
Habitat in Saxoniae ſabuletis.
Totus pallidus. Varietas praecedentis Paykull.

Surinamenſis. 139. C. alatus teſtaceus, thorace elytrisque ſtriatis fuſcis.
Habitat Surinami Muſ. Dom. Lund.
Statura omnino C. pallens, at duplo fere minor. Caput teſtaceum, laeve, nitidum. Thorax fuſcus, in medio canaliculatus. Elytra ſtriata, fuſca. Corpus teſtaceum, immaculatum. Pedes teſtacei.

dorſiger. 140. C. alatus ferrugineus abdomine coleoptrorumque lunula lata nigris.
Habitat in Barbaria Prof. Vahl.
Caput obſcurum. Thorax transverſus, ferrugineus. Coleoptra ſtriata, ferruginea lunula magna communi nigra in medio dorſi. Abdomen nigrum. Pedes ferruginei.

aterrimus. 141. C. alatus thorace marginato, ater elytris ſtriatis: punctis tribus impreſſis.
Carabus aterrimus Payk. Monog. 127. 78.
Habitat in Europae ſylvis.
Similis C. oblongo punctato, at diſtinctus & alius. Corpus paullo majus, aterrimum, nitidum. Thorax rotundatus, marginatus, margine parum reflexo, in medio canaliculatus. Elytra ſtriata punctis duobus in ſtria ſecunda a ſutura, tertioque anteriori in tertia impreſſis.

aeneus. 142. C. alatus ſupra æneus antennis pedibusque ferrugineis.
Carabus Proteus Payk. Monog. 115. 72.
Habitat in Germaniae hortis.
Vix C. cupreo minor. Caput thorax elytraque ænea, nitida. Pedes & antennae ferruginei. Corpus mox nigrum, mox ferrugineum.

143. C. alatus niger, thorace cupreo, elytris striatis viridibus, pedibus piceis. *nigricornis.*

Carabus nigricornis Payk. Monog. 112. 73.

Carabus nitidulus Thunberg Act. Ups.

Habitat in Dania Mus. Dom. de Sehestedt.

Paullo major C. 6 punctato. Caput viridi aeneum ore antennisque nigris. Thorax cupreus, nitidus linea dorsali punctoque utrinque impressis. Elytra striata, viridia. Corpus nigrum, coeruleo nitidum. Pedes picei apice nigri.

144. C. alatus oblongus supra aeneus, subtus ater elytris striatis: punctis sex impressis, tibiis piceis. *parumpunctatus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Differt manifeste a C. 6 punctato magis oblongus. Caput aeneum ore antennisque nigris. Thorax aeneus, nitidus puncto baseos utrinque impresso. Elytra striata, aenea, paullo obscuriora punctis paucis impressa. Corpus atrum tibiis piceis.

145. C. alatus capite thoraceque viridibus, elytris cupreis. Linn. syst. nat. 2. 672. 35. Fn. Sv. 807. Geoff. Ins. 1. 149. 14. *6punctatus.*

Carabus 6 punctatus Payk. Monog. 70. 42.

Schaeff. Icon. tab. 66. fig. 7.

Degeer Ins. 4. 99. 16.

Goed. Ins. 2. 126. tab. 31.

Habitat in Europae quisquiliis.

Elytra striata striaque unica e punctis impressis.

146. C. alatus niger elytrorum margine exteriori antennisque rufis. *discoideus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura C. lati at paullo major. Caput atrum antennis ferrugineis. Thorax ater, nitidus

dorſo canaliculato lineolaque baſeos utrinque impreſſa. Elytra ſtriata, nigra margine exteriori rufo. Pedes nigri tarſis rufis.

marginatus 147. C. alatus viridis elytris margine tibiisque teſtaceis Linn. Fn. Sv. 804.
Carabus marginatus Payk. Monog. 71. 43.
Pontop. Atl. Dan. 1. tab. 29.
Habitat in Europae ſylvis.

veſtitus. 148. C. alatus viridi æneus nitidus thoracis elytrorumque margine antennis pedibusque pallidis Geoff. Inſ. 1. 162. 41.
Carabus veſtitus Payk. Monog. 75. 44.
Carabus marginatus Linn. ſyſt. nat. 2. 670. 16.
Habitat in Hungaria Dom. Smidt.
Nimis affinis praecedenti mihi videtur. Caput viridi æneum, nitidum ore antennisque pallidis. Thorax æneus, nitidus linea dorſali impreſſa margineque pallido. Elytra ſtriata, viridia, rufo pubeſcentia margine pallido. Corpus fuſcum. Pedes pallidi.

nigrita. 149. C. alatus ater nitidus thorace canaliculato, elytris ſtriatis.
Carabus ſtriatus Payk. Monog. 45. 26.
Degeer Inſ. 4. 96. 12.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura & magnitudo praecedentium. Caput atrum. Thorax nitidus, canaliculatus maculaque baſeos utrinque impreſſa. Elytra ſtriata, atra, nitida, immaculata. Pedes atri.

fuſcus. 150. C. alatus fuſcus elytris obſolete ſtriatis, antennis thoracis margine pedibusque flavis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura & magnitudo praecedentis. Caput fuſcum, obſcure nitidulum antennis palpisque flavis. Thorax fuſcus itidem obſcure

nitidulus, subcanaliculatus margine exteriori tenuissime flavescente. Elytra obsolete striata, mollia, fusca, immaculata. Corpus fuscum. Pedes flavescentes.

151. C. alatus ater thoracis coleoptrorumque limbo pedibusque pallidis *pallipes.*
Habitat in America Mus. Dr. Hunter.
Antennae nigrae basi pallidae. Caput atrum ore ferrugineo. Coleoptra striata, nigra limbo pallido. Corpus nigrum pedibus pallidis.

152. C. alatus thorace rotundato ater elytris striatis: vitta lata pallida. *quadrum.*
Habitat in Senegalia Mus. D. Bosc.
Statura parva C. melanocephali. Caput atrum, nitidum antennis pallidis. Thorax canaliculatus, laevis, ater, nitidus. Elytra striata vitta lata, media, pallida, postice dilatata, quae tamen apicem elytrorum haud attingit. Corpus nigrum. Pedes rufi femoribus nigris.

153. C. alatus niger thorace pedibusque ferrugineis Linn. syst. nat. 2. 671. 22. Fn. Sv. 795. Geoff. Ins. 1. 162. 42. *melanocephalus.*
Degeer Ins. 4. 93. 8.
Carabus melanocephalus Payk. Monog. 35. 20.
Habitat in Europae suffocatis.

154. C. alatus thorace pedibusque ferrugineis, capite elytrisque cyaneis Linn. syst. nat. 2. 671. 21. Fn. Sv. 794! Geoff. Ins. 140. *cyanocephalus.*
Carabus cyanocephalus Payk. Monog. 60. 63.
Degeer Ins. 4. 100. 17. tab. 3. fig. 17.
Schaeff. Icon. tab. 10. fig. 14.
Habitat in Europae sylvis.

155. C. alatus niger antennis ore pedibusque rufis. *rufibarbis.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.

Magnitudo praecedentis. Corpus atrum, nitidum. Thorax fubcanaliculatus. Elytra ftriata. Antennae & pedes rufae. Os rufum mandibulis nigris.

amethyftinus. 156. C. alatus cyaneus capite thoraceque aeneis nitidis.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae pilofae, fufcae, bafi ferrugineae. Caput & thorax æneo cuprea, nitida. Elytra ftriata, cyanea. Corpus cyaneum.

lividus. 157. C. alatus flavefcens, capite thoraceque nigris, elytris ftriatis fufcis.

Habitat in Dania Muf. Dom. Lund.

Parvus. Caput nigrum ore antennisque pallidis. Thorax laevis, niger, nitidus, immaculatus. Elytra ftriata minus nigra, five fufca. Corpus & pedes flavefcentes.

cruxmajor. 158. C. alatus thorace orbiculato elytrisque nigris: maculis duabus rufis Linn. fyft. nat 2. 673. 39.

Carabus 2 puftulatus Mant. Inf. 1. 204. 106.

Carabus 2 puftulatus Payk. Monog. 80. 49.

Schaeff. Icon. tab. 1. fig. 13.

Habitat in Europae fylvis.

Thorax rotundatus, villofus, ater, coleoptra obtufa, crenato ftriata, villofa, rubra cruce magna nigra, aut elytra nigra maculis duabus rufis.

cruxminor. 159. C. alatus thorace orbiculato rufo, coleoptris truncatis rubris: cruce nigra Linn. fyft. nat. 2. 673. 40. Fn. Sv. 809. Geoff. Inf. 1. 150.

Carabus cruxmajor Mant. Inf. 1. 202. 94.

Carabus cruxmajor Payk. Monog. 81. 50.

Schaeff. Icon. tab. 18. fig. 8.

Habitat in Europa.

Antennae nigrae bafi rufae.

160. C. alatus thorace orbiculato rufo, elytris atris: vitta alba. *vittatus.*
Habitat in America boreali Dom. Yeats.
Antennae nigrae. Caput & thorax rufa. Scutellum parvum, rufum. Elytra glabra, atra, nitida vitta longitudinali alba. Margo rufescens. Corpus ferrugineum pedibus nigris.

161. C. alatus thorace orbiculato rufo, elytris nigris: lunula baseos pallida. *turcicus.*
Habitat Mus. Dr. Hunter.
Caput nigrum ore antennisque rufescentibus. Thorax marginatus, rufus, immaculatus. Elytra striata, subtruncata, nigra lunula magna baseos pallida. Abdomen nigrum. Pedes pallidi.

162. C. alatus thorace suborbiculato rufo, elytris nigris apice rufis. *haemorrhoidalis.*
Habitat Dresdae Mus. Dom. Romanus.
Antennae rufae apice nigricantes. Caput & thorax rufa, immaculata. Elytra vix striata, atra, nitida apice rufa. Corpus nigrum.

163. C. alatus thorace orbiculato ater nitidus, elytris fuscis, pedibus ferrugineis. *picipes.*
Carabus picipes Payk. Monog. 76. 46.
Habitat in Svecia Dom. de Paykull.
Parvus, oblongus, agilis. Corpus atrum. Thorax orbiculatus, laevis, nitidus. Elytra striata.

164. C. alatus thorace orbiculato rufo, coleoptris apice nigris: macula rufa. *2pustulatus*
Carabus cruxminor Mant. Inf. 1. 204. 100.
Carabus cruxminor Payk. Monog. 8. 452.
Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 6.
Habitat in Anglia Dom. Lee.
Reliquis paullo longior & angustior. Thorax glaber, ruber basi utrinque linea parva im-

preſſa. Elytra ſtriata, rufa apice nigra macula magna communi rufa. Abdomen atrum. Pedes toti rufi.

Andreae. 165. C. alatus thorace orbiculato nigro nitido, elytris pallidis: faſcia media nigra.

Habitat in Italia D. Allioni.

Faſcia in medio elytrorum ad ſuturum dilatata. Elytra apice fuſceſcentia. Pedes pallidi.

elevatus. 166. C. rufus elytris holoſericis pallidioribus: faſcia communi atra.

Habitat Pariſiis Muſ. Dom. Boſc.

Statura & magnitudo omnino C. crux minor. Antennae rufae. Caput & thorax rufa, immaculata. Elytra holoſerica, nitida, pallidiora faſcia media lata, nigra. Corpus rufum.

germanus. 167. C. alatus cyaneus, capite elytris pedibusque teſtaceis Linn. ſyſt. nat. 2. 672. 26.

Schaeff. Icon. tab. 31. fig. 13.

Habitat in Germaniae ſylvis.

velox. 168. C. alatus nigricans antennis pedibusque pallidis, elytris obtuſiſſimis Linn. ſyſt. nat. 2. 672. 233. Fn. Sv. 803.

Habitat in Europae arena.

Elytra ſtriata, obtuſiſſima & fere truncata.

rufeſcens. 169. C. alatus ferrugineus vertice anoque nigris.

Carabus rufeſcens Payk. Monog. 58. 35.

Habitat in Anglia Muſ. Dr. Hunter.

Parvus totus ferrugineus ſolo vertice capitis anoque nigris.

praeuſtus. 170. C. alatus teſtaceus capitis vertice elytrorum apicibus abdomineque nigris.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Praecedentibus magis oblongus. Caput atrum ore antennisque teſtaceis. Thorax rotundatus, teſtaceus, laevis, immaculatus. Elytra

ſtriata, teſtacea apice nigra. Corpus teſtaceum abdomine atro. Pedes teſtacei.

171. C. ſupra niger ſubtus ferrugineus elytris crenato ſtriatis. *apricarius.*

Carabus apricarius Payk. Monog. 125. 77.

Carabus fulvus Degeer Inſ. 4. 101. 19. Geoff. Inſ. 1. 162. 43.

Habitat in collibus arenoſis Dalekarliae Dom. de Paykull.

Antennae ferrugineae.

172. C. alatus thorace orbiculato rufo, elytris flavis: maculis tribus nigris. *lunatus.*

Carabus eques Schrank Beytr.

Habitat in Anglia Dom. Lee.

Antennae nigrae baſi ferrugineae. Caput cyaneo nigrum, nitens. Thorax orbiculatus, ſubcanaliculatus, laevis, glaber, rufus. Elytra ſubſtriata, flava puncto minori orbiculato ad baſin & duobus majoribus margini exteriori connatis verſus apicem. Abdomen atrum. Pedes rufi femoribus apice nigris.

173. C. alatus niger capite thoraceque æneis, elytris ferrugineis: macula magna communi apicis nigra. *praſinus.*

Carabus viridanus Payk. Monog. 57. 34.

Carabus viridanus Mant. Inſ. 1. 204. 105.

Carabus praſinus Thunb. nov. ſp. 4. 74. fig. 87.

Schaeff. Icon. tab. 31.

Habitat Havniae Dr. Pflug.

Antennae nigrae articulo primo ferrugineo. Elytra ſtriata, rufa macula magna communi nigra a medio ſuturae ad apicem. Corpus nigrum. Pedes rufi.

Curfor. 174. C. alatus thorace viridi æneo, elytris nigris: macula apicis ferruginea.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Minor C. prafino. Antennae fufcae, bafi ferrugineae. Caput atrum, nitidum, immaculatum. Thorax rotundatus, viridi æneus, nitens. Elytra ftriata, nigra macula magna apicis, abfolute ferruginea. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.

furcatus. 175. C. lividus elytris vitta media abbreviata nigra antice furcata.
Habitat in America Prof. Helwig.
Parvus. Caput obfcure rufum macula inter oculos nigra. Thorax lividus. Elytra ftriata, livida: vitta media nigra, quae nec bafin nec apicem attingit, at bafi bifida. Corpus lividum.

vaporariorum. 176. C. alatus thorace elytris antice margineque antennis pedibusque ferrugineis. Linn. fyft. nat. 2. 671. 23. Fn. Sv. 796.
Myll. Zool. Dan. 78. 850.
Habitat in Europae quisquiliis.

meridianus. 177. C. alatus niger elytris antice pedibusque teftaceis Linn. fyft. nat. 2. 673. 36.
Carabus meridianus Payk. Monog. 95. 59.
Carabus 2 maculatus Degeer Inf. 4. 102. 20.
Habitat in Europae arenofis.
Præcedente minor.

difcus. 178. C. alatus thorace rufo, capite atro, elytris teftaceis: macula communi dorfali fufca.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Parvus. Caput atrum, nitidum ore antennisque ferrugineis. Thorax rotundatus, rufus. Elytra ftriata, teftacea macula magna communi fufca. Pedes rufi.

179. C. alatus niger thorace fuſco, elytris griſeis: macula lineari nigra. *comma.*
Habitat in America Dom. Drury.
Caputatrum, nitidum. Thorax orbiculatus, ferrugineo fuſcus. Elytra ſtriata, griſea macula longa, lineari, nigra verſus ſuturam. Pedes pallidi.

180. C. alatus thorace ferrugineo glabro, elytris obtuſiſſimis fuſcis: maculis duabus albis Linn. ſyſt. nat. 2. 673. 40. Fn. Sv. 809. *4 maculatus.*
Geoff. Inſ. 1. 152. 24.
Pontop. Atl. Dan. 1. tab. 29.
Carabus 4 maculatus Payk. Monog. 83. 51.
Habitat in Europae quisquiliis.

181. C. alatus thorace atro, elytris nigris: punctis duobus albis. *4 guttatus.*
Carabus 4 guttatus Payk. Monog. 90. 55.
Habitat in Anglia.
Differt manifeſte a praecedente. Elytra haud obtuſa. Tibiae pallidae. Magnitudine variat.

182. C. alatus thorace nigro, elytris obſcuris pallido bifaſciatis Linn. ſyſt. nat. 2. 673. 38. Fn. Sv. 810. *uſtulatus.*
Carabus uſtulatus Payk. Monog. 86. 53.
Carabus dentellus Thunb. Muſ. Upſ. 50.
Elophorus rupreſtris Mant. Inſ. 1. 188. 3. teſte Dom. Paykull.
Habitat in Europae quisquiliis.
Faſcia poſtica undata.
Variat maculis magnis obſoletis rubro pallidis.

183. C. alatus thorace nigro, coleoptris pallidis: macula magna dorſali nigra *dorſalis.*
Carabus meridianus Paykull Monog. 96. 59. var. 8.
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

Parvus. Caput & thorax atra nitida margine tamen tenuissime pallescente. Elytra subtilissime striata, nitida, pallida macula dorsali nigra fere communi, sutura tamen tenuissime pallida. Corpus nigrum. Antennae & pedes ferruginei.

biguttatus. 184. C. alatus thorace æneo, elytris nigris: macula apicis pallida.

Habitat in Norwegiae sylvis.

Antennae fuscae basi rufescentes. Caput & thorax ænea, nitida. Elytra striata, nigra apice macula magna, transversa, pallida. Corpus nigrum pedibus pallidis.

Variat rarius macula elytrorum apicis rufa.

guttula. 185. C. alatus ater elytris puncto postico hyalino albo.

Carabus riparius Payk. Monog. 91. 56.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

A C. 2 guttato differre videtur. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra striata, atra puncto parvo albo hyalino versus apicem. Pedes rufi. Minor C. 2 guttato.

testaceus. 186. C. alatus capite thoraceque ferrugineis, elytris testaceis. Linn. syst. nat. 2. 673. 37. Fn. Sv. 812.

Geoff. Ins. 1. 153. 25.

Habitat in Europae quisquiliis.

truncatus. 187. C. alatus thorace ferrugineo, elytris striatis abbreviatis nigris.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Major C. abbreviato. Caput nigrum ore antennisque ferrugineis. Thorax marginatus, rotundatus, obscure ferrugineus. Elytra striata, nigra, apice truncata, abdomine breviora. Corpus nigrum pedibus testaceis.

188. C. alatus thorace rufo, elytris abbreviatis testaceis. *abbreviatus.*

Habitat in Norwegiae rupibus.

Antennae fuscae, basi rufescentes. Caput atrum, nitidum. Thorax rotundatus, laevis, obscure rufus. Elytra abdomine dimidio breviora, truncata, pallide testacea. Corpus pallidum abdomine nigro.

189. C. alatus æneus antennis pedibusque nigris, elytris punctis duobus impressis. Linn. syst. nat. 2. 672. 33. Fn. Sv. 806. *2 punctatus.*

Carabus bipunctatus Payk. Monog. 99. 62.

Habitat in Europa.

190. C. alatus æneus nitidus pedibus ferrugineis. *celer.*

Habitat in Europae Muscis.

Statura & summa affinitas praecedentis. Corpus totum thorax elytraque ænea nitidula. Antennae nigrae. Pedes ferruginei.

191. C. alatus ater elytris pedibusque piceis. *minutus.*

Habitat in truncis arborum Germaniae D. Smidt.

Parvus. Caput atrum, nitidum antennis piceis. Thorax rotundatus, ater, nitidus, immaculatus. Elytra striata, picea, immaculata. Corpus atrum pedibus ferrugineis.

192. C. alatus supra æneus nitidus, subtus ater. *pygmaeus.*

Carabus rufipes Payk. Monog. 101. 63.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino C. 2 punctati. Caput, thorax, elytra glabra, ænea, nitida. Corpus atrum, nitidum. Pedes atri tibiis piceis. Antennae nigrae.

193. C. alatus niger pedibus rufis. *tristis.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Parvus. Antennae totae nigrae. Caput & thorax glabra, nigra, nitida. Elytra ſtriata, concolora. Pedes fulvi.

Varietatem e Svecia miſit Dom. de Paykull, elytris piceis.

truncatellus. 194. C. alatus ſupra obſcure æneus, ſubtus ater, elytris obtuſis Linn. ſyſt. nat. 2. 672. 43. Fn. Sv. 814.

Carabus truncatellus Payk. Monog. 98. 61.

Habitat in Europae quisquiliis.

Parvus. Antennae & pedes atri.

minimus. 195. C. alatus ater elytris ſtriatis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Minutus. Caput & thorax atra, immaculata. Elytra ſtriata, atra. Antennae & pedes atri.

20. CICINDELA. *Palpi* ſex filiformes *poſtici* piloſi. *Labium* corneum, tridentatum. *Antennae* ſetaceae.

longicollis. 1. C. thorace elongato cylindrico cyanea femoribus ferrugineis.

Cicindela longicollis Oliv. Inſ. 33. tab. 2. fig. 17.

Habitat in Siam Muſ. Dom. Banks.

Cicindelae corpus oblongum, glabrum, immarginatum, agile, capite thorace majori, oblongo, mandibulis exſertis, dentatis, oculis globoſis, prominulis, antennis ante oculos inſertis, thorace brevi, cylindrico plerumque canaliculato, ſcutello minuto, rotundato, elytris rigidis haud deflexis longitudine abdominis, pedibus elongatis, tenuibus, femoribus tibiis que rotundatis, piloſis, tarſis quinquearticulatis, colore variegato, nitido.

Corpus magnum, valde elongatum. Antennae grifeae, bafi cyaneae. Caput groffum, cyaneum oculis valde prominulis. Thorax elongatus tenuis, cylindricus, cyaneus, immaculatus. Elytra punctata, cyanea, immaculata, apice emarginata. Pedes grifei femoribus ferrugineis.

2. C. thorace elongato cylindrico atra femoribus ferrugineis. *aptera.*

Cicindela aptera Lund. Act. Soc. Hift. nat. Havn. 1. tab. 5.

Oliv. Inf. 33. tab. 1. fig. 1.

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Elytra connata in medio rugofa.

3. C. thorace cylindrico cyaneo, elytris teftaceis apice nigris. *anguftatus.*

Carabus anguftatus Payk. Monog. 108. 67.

Carabus anguftatus Mant. Inf. 1. 205. 122.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Parva. Antennae fetaceae, nigrae bafi, flavae. Caput magnum, ovatum, atrum, nitidum. Thorax elongatus, cylindricus, cyaneus. Elytra vix ftriata, teftacea apice nigra. Corpus nigrum. Pedes teftacei geniculis nigris. Tres hae fpecies ftatura omnino ab hoc genere differunt mihi haud rite notae forte proprii generis.

4. C. thorace cylindrico ater coleoptris maculis duabus bafeos fafciaque media ferrugineis. *3 puftulatus.*

Habitat Parifiis Dom. Tigny.

Statura parva praecedentis. Caput magnum, thorace latius, planum, nigrum, immaculatum. Thorax cylindricus, anguftatus, niger. Elytra laevia, nigra macula magna bafeos fafciaque communi in medio, quae ad futuram parum extenditur, rufis. Corpus atrum.

grossa. 5. C. nigra elytris acuminatis: maculis tribus albis. Oliv. Inf. 33. tab. 2. fig. 23.
Hybn. Naturf. 24. 48. 14. tab. 2. fig. 18.
Habitat in Coromandel Muf. Dom. Banks.
Caput maximum, fufcum pilis cinereis hirtum labio flavo. Mandibulae flavae apice nigrae. Thorax rotundatus, punctatus, fufcus ftriga antica impreffa. Elytra punctata maculis tribus flavis anteriore bafeos, poftica oblonga apicis.

cyanea. 6. C. cyanea nitida ore teftaceo.
Habitat in India orientali Prof. Vahl.
Magna tota cyanea fupra obfcurior, fubtus nitidior. Antennae fufcae. Maxillae palpique teftacei apicibus nigris. Femora antica fupra viridia, fubtus cyanea & femora fecundi paris fupra cyanea fuptus viridia, poftica utrinque cyanea.

megacephala. 7. C. nigro æenea elytris punctato ftriatis, ore antennis pedibusque teftaceis.
Cicindela megacephala Oliv. Inf. 33. t. 2. f. 12.
Habitat Senegaliae Muf. Dom. Geoffroy.
Magna. Antennae ferrugineae. Caput thorace fere majus mandibulis porrectis, validis, dentatis. Elytra punctato ftriata, nigro æenea. Pedes ferruginei.

bicolor. 8. C. viridis nitida elytris obfcure cyaneis immaculatis, abdominis margine teftaceo.
Habitat in India orientali Muf. Dom. Banks.
Antennae fufcae bafi virefcentes. Caput viride mandibulis albis apice nigris. Palpi teftacei apice nigri. Corpus cyaneum abdominis margine teftaceo.

campeftris. 9. C. viridis elytris punctis quinque albis Linn. fyft. nat. 2. 657. 1. Fn. Sv. 746. Geoff. Inf. 1. 153. 27.

Oliv. Inſ. 33. tab. 1. fig. 3.
Schaeff. Inſ. 33. tab. 1. fig. 3.
Sulz. Inſ. tab. 5. fig. 37.
Habitat in Europae campis arenoſis, inſectorum larvarumque leo.
Larva mollis, alba, capite pedibusque ſex ferrugineis foveam magnitudine corporis in terra excavat, in qua latens inſecta arripit.

10. C. ſubpurpuraſcens elytris faſcia lunulisque duabus albis, corpore aureo nitido. Linn. ſyſt. nat. 2. 657. 2. Fn. Sv. 747. *hybrida.*
Oliv. Inſ. 33. tab. 1. fig. 7.
Degeer Inſ. 4. 115. 3. tab. 4. fig. 8.
Schaeff. Icon. tab. 35. fig. 10.
Habitat in Europae ſabuloſis.
Simillimum vix diſtinctum ex America boreali accepi.

11. C. nigra elytris faſcia undata punctisque duobus albis Linn. ſyſt. nat. 2. 658. 8. Fn. Sv. 748. *ſylvatica.*
Geoff. Inſ. 1. 155. 28.
Oliv. Inſ. 33. tab. 1. fig. 9.
Herbſt Arch. tab. 27. fig. 13.
Degeer Inſ. 4. 114. tab. 4. fig. 7.
Pet. Gaz. tab. 50. fig. 5.
Habitat in Europae pinetis.

12. C. capite thoraceque obſcure cupreis, elytris atris: lunulis duabus faſciaque media albis, corpore atro. *arenaria.*
Habitat in Barbaria Dom. Vahl.
Paullo minor C. hybrida. Antennae nigrae. Caput cupreum labio mandibularumque baſi albis. Thorax rotundatus, obſcure cupreus, immaculatus. Elytra laevia, atra lunulis baſeos faſcia abbreviata ſinuata in medio lunulisque apicis albis. Corpus atrum.

littoralis. 13. C. obſcure æenea elytris nigricantibus: punctis ſex albidis baſeos lunato, medio transverſo.

Habitat ad Barbariae littora Prof. Vahl.

Caput obſcure æneum labio albido. Maxillae nigrae baſi albae. Elytra obſcuriora lunula baſeos puncto ſecundo transverſo in medio & quatuor ad apicem. Abdomen æneum, nitidum.

Macula media transverſa interdum in puncta duo diviſa & puncta duo apicis connata in lunulam.

triſtis. 14. C. nigra elytris macula media flava.

Oliv. Inſ. 33. tab. 3. fig. 25.

Habitat — — Dom. Drury.

Magna tota obſcure nigra, elytris macula media flava, lunata.

interrupta. 15. C. elytris fuſcis: puncto baſeos faſciis tribus interruptis lineolaque apicis flavis.

Oliv. Inſ. 33. tab. 2. fig. 15.

Habitat in Sierra Leon Muſ. Dom. Banks.

Caput fuſcum antennis maxillisque nigris. Thorax fuſcus. Elytra laevia, fuſca, nitidula puncto baſeos flavo. Faſcia prima conſiſtit lunula punctoque ad ſuturam, ſecunda e ſtriga punctoque ad ſuturam & tertia denique e maculis duabus parvis. Lineola parva ad apicem. Subtus ænea.

lunulata. 16. C. nigra elytris lunulis duabus maculisque duabus albis: anteriore transverſa.

Oliv. Inſ. 33. tab. 2. fig. 23.

Habitat — — Forſter. Muſ. Dom. Banks.

Caput nigrum labio flavo. Mandibulae nigrae, baſi parum flaveſcentes. Thorax niger. Elytra nigra lunula baſeos ad marginem exteriorem, macula transverſa in medio, tunc punctorum duo paria, & tandem lunula apicis albis. Subtus cyaneo nitida.

17. C. obſcura elytris punctis duobus lunulisque tribus albis: intermedia flexuoſa. *lurida.*

Habitat — — Dom. Forſter Muſ. Dom. Banks.

Caput & thorax obſcure cuprea, immaculata. Labium flavum ſtriga antica e punctis nigris impreſſis. Elytra nigra puncto in medio baſeos & altera ante medium verſus ſuturam. Præterea lunulae tres baſeos ad marginem exteriorem, ſecunda in medio fere duplicata & tertia apicis.

18. C. coeruleo nitens elytris veridibus: maculis duabus atris; poſteriore albo bimaculata. *chinenſis.*

Cicindela Chinenſis Oliv. Inſ. 33. tab. 3. fig. 30.

Cicindela Chinenſis capite corporeque ſubtus coeruleo violaceis nitidis, elytris viridibus: maculis nigris punctisque quatuor albis. Degeer Inſ. 4. tab. 17. fig. 23.

Habitat in China.

C. campeſtri paullo major. Caput coeruleum antennis nigro-violaceis. Thorax in medio viridi auratus. Elytra viridi aurata maculis duabus atris, altera baſeos, altera majori verſus apicem lunula punctoque albis. Femora quatuor antica rufa.

19. C. obſcura elytris punctis quatuor lunulisque tribus albis: intermedia flexuoſa Oliv. Inſ. 33. tab. 1. fig. 12. *flexuoſa.*

Habitat ad Hiſpaniae littora Dom. Vahl.

Affinis praecedenti. Caput obſcurum labio dentato albo margine nigro. Maxillae nigrae. Thorax obſcurus baſi apiceque impreſſus. Elytra obſcura punctis duobus baſeos ad ſuturam oblique poſitis, tunc lunula ad marginem exteriorem, tunc punctum ad ſuturam, demum lunula in medio marginis flexuoſa & fere duplicata. Punctum album ad marginem & denique lunula

elytron terminat. Abdomen æneum. Pedes cuprei.

capensis. 20. C. subaenea elytris albis: linea fusca triramosa Linn. syst. nat. 2. 657. 3.
Mus. Lud. Ulr. 84.
Oliv. Ins. 33. tab. 1. fig. 11.
Degeer Ins. 7. tab. 47. fig. 3.
Sulz. Hist. Ins. tab. 6. fig. 11.
Naturf. 14. 49. 15. tab. 2.
Wulf Ins. Capens. tab. 1. fig. 10.
Habitat ad Cap. Bon. spei.
Cicindela sinuata Oliv. Ins. 33. tab. 2. fig. 19. vix differt.

germanica. 21. C. cuprea elytris viridibus: puncto lunulaque apicis albis Linn. syst. nat. 2. 657. 4. Geoff. Ins. 1. 155. 29.
Oliv. Ins. 33. tab. 1. fig. 9.
Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 8.
Habitat in Germaniae sabulosis.
Variat colore viridi, nigro & coeruleo.

tuberculata. 22. C. thorace fusco bituberculato, elytris fusco viridique variis: margine tridentato albo.
Oliv. Ins. 33. tab. 3. fig. 28.
Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.
Caput fuscum labio albido. Thorax fuscus.

unipuncta-ta. 23. C. subpurpurascens labio elytrorumque puncto albis Oliv. Ins. 33. tab. 3. fig. 27.
Habitat in America Dom. Drury.
Labium rotundatum, sinuatum, album. Corpus purpurascens elytris puncto unico, laterali, albo. Subtus virescens.

bipunctata. 24. C. nigra elytris puncto albo, pedibus flavis: femoribus nigris.
Cicindela 2 punctata Oliv. Ins. 33. tab. 1. fig. 2.
Habitat — — Mus. Dom. Olivier.

Affinis certe C. unipunctatæ at longior & tenuior. Labium nigrum.

25. C. viridi ænea elytrorum disco obscuriore: punctis tribus albis Oliv. Inf. 33. tab. 1. fig. 6. *sexpuncta-ta.*
Herbst Arch. tab. 46. fig. 1.
Habitat ad littora Malabarica Drury.
Caput viride, nitens vertice obscuriore. Thorax supra fuscus lateribus pectoreque viridibus, coeruleo nitidis. Elytra obliqua disco fusco punctis tribus albis. Abdomen & pedes viridia.
Aliam ex India misit Dom. Lund simillimam auro variegatam punctis majoribus: medio subreniformi.

26. C. viridiaenea elytris obscuris: margine lineaque media albis Oliv. Inf. 33. tab. 1. fig. 4. *quadriline-ata.*
Herbst Arch. tab. 27. fig. 15.
Habitat in India Dr. Schulz.
Mandibulae albae apice nigrae. Labium album. Caput viridi æneum orbita oculorum aurea. Thorax æneo nitens, subtus aureus hirsutie alba. Elytra obscura margine albo, qui versus apicem denticulum exserit. In medio linea lata alba, quae tamen apicem haud attingit. Abdomen subtus aureum, nitidissimum lateribus hirtis.

27. C. atra elytris vitta laterali punctisque tribus albis. *cincta.*
Cicindela cincta Oliv. Inf. 33. tab. 3. fig. 33.
Habitat in Africa Mus. Dr. Hunter.
Magna. Os testaceum. Thorax ater, immaculatus. Elytra atra vitta versus marginem punctisque tribus interioribus albis.

28. C. obscure ænea elytrorum margine biramoso albo. *biramosa.*

Cicindela tridentata Thunb. nov. Inf. fpec. 1. 26. fig. 40.

Oliv. Inf. 33. tab. 3. fig. 29. tab. 2. fig. 16.

Herbft Arch. tab. 27. fig. 16.

Habitat in India Dom. de Hattorff.

Corpus fupra obfcure æneum, fubtus aureum, nitidum. Elytrorum margo exterior albus ramos five dentes duos emittens, altero in medio, altero verfus apicem.

fexguttata. 29. C. viridis nitida elytris punctis tribus marginalibus albis Oliv. Inf. 33. tab. 2. fig. 21.

Herbft Arch. tab. 27. fig. 17.

Habitat in Virginia.

Corpus viride, nitidiffimum. Antennae apice fufcae. Labium flavum.

catena. 30. C. viridi ænea elytris albidis: punctis fex viridibus concatenatis.

Thunb. nov. fp. Inf. 2. tab. 1. fig. 41. 42. 43.

Oliv. Inf. 33. tab. 1. fig. 12.

Sulz. Hift. Inf. tab. 6. fig. 11.

Naturf. 24. 52. 16. tab. 2. fig. 20.

Herbft Arch. tab. 27. fig. 14.

Habitat in India orientali Dr. Koenig.

Elytra albida punctis tribus in medio & tribus ad futuram omnibus concatenatis & inter fe & cum futura. Abdomen æneum lateribus lana albiffima.

marginata. 31. C. viridis elytris margine fafcia undata punctisque duobus albis.

Habitat in Virginia.

Labium flavum. Elytrorum margo albus, quidentes quatuor ad fafciam valde undatam & flexuofam exferit. Puncta duo alba adhuc ad bafin.

32. C. obſcura elytris punctis quatuor diſci lunulisque duabus marginalibus albis Oliv. Inſ. 33. tab. 3. fig. 32. *8 guttata.*
Habitat in America Muſ. Dr. Hunter.
Antennae maxillaeque nigrae. Labium album. Corpus obſcure fuſcum elytris diſco punctis quatuor albis lunulisque duabus, altera in medio margine, altera in apice.

33. C. obſcura elytris ſtriis tribus albis: ſecunda flexuoſa. *trifaſciata.*
Habitat in America, in Italia paullo minor.
Corpus ſupra obſcurum, ſubtus æneo nitidum. Labium album. Elytra ſtrigis tribus, prima abbreviata, lunata, ſecunda flexuoſa, tertia apicis.

34. C. viridis nitida elytrorum apicibus ore antennis pedibusque flavis Linn. ſyſt. nat. 2. 657. 6. *Carolina.*
Oliv. Inſ. 33. tab. 2. fig. 22.
Degeer Inſ. 4. 120. 2. tab. 17. fig. 24.
Hybn. Naturf. 24. 53. 17. tab. 2. fig. 21.
Habitat in America boreali.

35. C. nitida ore antennis pedibusque teſtaceis Linn. ſyſt. nat. 2. 65. 75. *virginica.*
Olivier Inſ. 33. tab. 3. fig. 26.
Habitat in Carolina.

36. C. ſupra fuſca ſubtus cyanea ano tibiisque poſticis teſtaceis. *cajennenſis*
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Antennae cyaneae apice fuſcae. Caput, thorax, elytra fuſca lateribus cyaneo nitidis. Subtus cyanea ano tibiisque poſticis teſtaceis.

37. C. coerulea ore antennis pedibusque rufis, elytris apice emarginatis. *emarginata*
Carabus dentatus Roſſ. Fn. Etr. 1. 222. 551. tab. 2. fig. 11.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Parva in hoc genere. Caput cyaneum, nitidum ore toto rufo. Antennae rufae articulo primo elongato apice nigro. Thorax cylindricus, punctatus, cyaneus, parum canaliculatus. Elytra striata, obtusa, emarginata. Corpus cyaneum pedibus omnibus rufis.

aequinoctia-lis. 38. C. flava elytris fasciis duabus latis nigris. Linn. syst. nat. 2. 658. 7. Am. acad. 6. 395. 22.

Habitat Surinami.

maura. 39. C. nigra elytris punctis sex albis: tertio & quarto parallelo. Linn. syst. nat. 2. 658. 9.

Habitat in Oriente.

minuta. 40. C. ænea elytris lunulis quatuor marginalibus flavis.

Cicindela minuta Oliv. Inf. 33. tab. 2. fig. 13.

Habitat iu India Mus. Regis Galliae.

Parva. Caput & thorax ænea, immaculata. Elytra punctata lunulis quatuor albis margini exteriori connexis. Pedes rufi femoribus viridibus.

21. ELAPHRUS. *Palpi* sex filiformes. *Labium* rotundatum, acuminatum, integrum. *Antennae* setaceae.

uliginosus. 1. E. viridiaeneus elytris striatis: punctis impressis coeruleis.

---

*Elaphri corpus oblongum, glabrum, immarginatum, agile, parvum, capite magno, ovato, oculis prominentibus, globosis, antennis ante oculos insertis, thorace subcylindrico, marginibus rotundatis, scutello minuto rotundato, elytris rigidis haud deflexis, longitudine abdominis, pedibus longis, tenuibus, rotundatis, tarsis quinquearticulatis, colore plerumque aeneo obscuro.

Habitat in Germaniae uliginofis D. Smidt.

Affinis certe E. ripario, at paullo major. Caput & thorax æenea punctis impreffa. Elytra æenea, ftriata & in his ftriis puncta impreffa, rotundata, coerulea. Antennae & pedes atri.

2. E. viridiaeneus elytris punctis latis excavatis. *riparius.*
Linn. fyft. nat. 2. 658. 10. Fn. Sv. 749. Geoff. Inf. 1. 156. 30.
Schaeff. Icon. tab. 86. fig. 4.
Sulz. Hift. Inf. tab. 6. fig. 13.
Habitat in Europae humentibus.

3. E. æneus elytris ftriatis, pedibus flavefcentibus. *ftriatus.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura E. flavipes at major. Antennae nigrae primo articulo flavo. Thorax rotundatus dorfo canaliculato. Elytra ftriata, ænea, immaculata. Pedes flavefcentes femoribus obfcurioribus. Puncta interdum duo impreffa ad elytrorum futuram.

4. E. obfcure æneus elytris fubnebulofis, pedibus luteis Linn. fyft. nat. 2. 658. 11. Fn. Sv. 750. *flavipes.*
Degeer Inf. 4. 119. 6.
Habitat in Europa ad riparum littora.
Elytra punctata.

5. E. æneus nitidus capite ftriato. *aquaticus.*
Cicindela aquatica Linn. fyft. nat. 2. 658. 14. Fn. Sv. 752.
Degeer Inf. 4. 118. 5.
Geoff. Inf. 1. 157. 31.
Lift. mut. tab. 31. fig. 13.
Habitat ad Europae aquas.
Omnino nigrum minime diftinctum mifit Dom. Smidt.

semipuncta-tus. 6. E. æneus nitidus elytris punctatis: dorso glaberrimo.

Habitat Halae Saxonum Dom. Schaller.

Elytra striato punctata in medio ad suturam polita, glaberrima. Pedes nigri.

2 guttatus. 7. E. æneus elytris nitidis apice flavescentibus.

Habitat ad Norwegiae aquas.

Caput & thorax rugosa, obscure ænea. Elytra nitida puncto medio impresso & apice late flavescentia.

22. SCOLYTUS. *Palpi* quatuor æquales: articulo ultimo obconico.

Maxilla cornea, ciliata, acuta, integra.

Labium breve, membranaceum, rotundatum, acuminatum.

Antennae filiformes.

flexuosus. 1. S. niger elytris ferrugineis: macula media sinuata punctoque apicis nigris.

Carabus flexuosus Mant. Ins. 1. 203. 93.

Habitat in India orientali Dr. Koenig.

Scolyti corpus subrotundum, depressiusculum, immarginatum, agile, parvum, capite ovato, inserto, oculis rotundatis, vix prominulis, lateralibus, antennis ante oculos insertis, thorace transverso, breviori, scutello minuto, rotundato, elytris rigidis, haud deflexis longitudine abdominis, pedibus elongatis, cursoriis, rotundatis, tenuibus, tarsis quinquearticulatis, colore variegato.

Statura parva, depreſſa. Thorax marginatus, niger, antice valde exciſus pro receptione capitis. Scutellum nigrum. Elytra ferruginea, baſi verſus ſcutellum nigricantia, in medio macula flexuoſa & poſtice puncto parvo nigris.

2. S. ſupra ferrugineus thorace macula elytris faſciis undatis viridi æneis. *limbatus.*

Carabus limbatus Mant. Inſ. 1. 202. 87.

Carabus dubius Act. Berolin. 4. tab. 7. fig. 4. A. B.

Habitat Kiliae ſub lapidibus D. de Seheſtedt.

Os maxillis palpisque. Palpi quatuor porrecti, æquales, filiformes, anteriores quadriarticulati: articulo primo breviſſimo, reliquis porrectis, ultimo obconico, poſteriores triarticulati, articulo ultimo obconico, obtuſo adhaerentes labio ante apicem. Mandibula cornea, ſubarcuata, acuta, integra. Maxilla elongata, cornea, intus ciliata, incurva, acuta, integra. Labium membranaceum, breve, rotundatum, inter palpos parum acuminatum.

Corpus ovatum, depreſſum. Antennae pallidae. Caput vireſcens linea frontali antice bifida, albida. Os teſtaceum mandibulis apice nigris labioque albo. Thorax latitudine fere elytrorum viridis margine antico & laterali pallidis. Elytra viridia margine pallido, a quo faſciae duae flexuoſae, abbreviatae exeunt. Corpus teſtaceum pedibus pallidis.

23. HYDROPHILUS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, subemarginatum.
Antennae clava perfoliata.

piceus. 1. H. niger sterno canaliculato postice spinoso Geoff. Inf. 182. 1. tab. 3. fig. 1.
Dytiscus piceus Linn. syst. nat. 2. 669. 1. Fn. Sv. 7S4. Degeer Inf. 4. 371. 1. tab. 14. fig. 12.
Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 8.
Schaeff. Icon. tab. 33. fig. 1. 2.
Habitat in Europae aquis piscibus infestus.

olivaceus. 2. H. olivaceus sterno canaliculato postice spinoso, coleoptris emarginatis.
Dytiscus hastatus Act. Berol. 4. tab. 7. fig. 2.
Habitat in Coromandel.
Corpus totum olivaceum sive obscure virescens, laeve, glabrum antennis femoribusque piceis. Sternum postice porrectum fere longitudine abdominis. Coleoptra emarginata.

Hydrophili corpus oblongum, gibbum, glabrum, immarginatum, capite majusculo in emarginatura thoracis inserto, ovato, oculis rotundatis vix prominulis baseos, antennis brevibus ante oculos insertis in foveola sub oculis recondendis, thorace transverso, latitudine elytrorum sterno saepius utrinque prominente, scutello majori, triangulo, elytris rigidis, haud deflexis longitudine abdominis, pedibus brevibus, femoribus compressis, tibiis rotundatis, tarsis compressis utrinque ciliatis, quadriarticulatis absque ungue, colore nigro aut obscuro.

3. H. niger elytris ſtriatis rotundatis, ſterno poſtice ſpinoſo. *ater.*
Habitat in America merid. Muſ. Dom. Lund.
Statura omnino H. olivacei. Corpus totum atrum, nitidum elytris punctato ſtriatis. Antennae perfoliatae clava ferruginea. Pedes atri.

4. H. niger nitidus elytris ſubſtriatis. Geoff. Inſ. 1. 183. 2. Degeer Inſ. 4. 376. 2. *caraboides.*
Dytiſcus caraboides Linn. ſyſt. nat. 2. 664. 2. Fn. Sv. 765.
Roeſ. Inſ. 2. Aquat. 1. tab. 4. fig. 1. 2.
Bergſtr. Nomencl. 1. tab. 5. fig. 8. 9. tab. 7. fig. 8. 9. Lar. Pup.
Schaeff. Icon. tab. 33. fig. 10.
Habitat in Europae aquis.

5. H. niger nitidus thoracis elytrorumque marginibus flavis. *lateralis.*
Habitat in America meridionali.
Praecedente duplo minor, totus ater, laevis, nitidus, ſolo margine flavo. Subtus niger ſterno poſtice porrecto, acutiſſimo puncto medio flavo. Pedes ferruginei.

6. H. niger nitidus pedibus rufis, ſterno poſtice ſpinoſo. *rufipes.*
Habitat in China Muſ. Dom. Lund.
Statura H. caraboides at duplo fere minor. Corpus totum atrum, nitidum, glabrum, immaculatum. Antennae ferrugineae, clava perfoliata, fuſca. Sternum poſtice porrectum, ſpinoſum, acutiſſimum. Pedes rufi.

7. H. fuſcus obſcurus clypeo emarginato. *emarginatus.*
Dytiſcus emarginatus Schall. Act. Hall. 1.
Habitat in Europae aquis plantis adhaerens.

Paullo major H. fcarabaeoides & gibbus, fufcus, obfcurus, minime nitidus. Capitis clypeus late emarginatus.

Variat thoracis margine elytrisque grifeis.

fcarabaeoides. 8. H. niger elytris ftriatis, pedibus piceis.

Dytifcus fcarabaeoides Linn. fyft. nat. 2. 664. 3.

Scarabaeus piceus Geoff. Inf. 1. 83.

Habitat in Europae aquis.

picipes. 9. H. niger pedibus piceis, elytris laevibus.

Habitat in Germaniae aquis.

Antennae mihi defunt. Corpus laeve, glabrum. Forte potius ad Tritomae genus emendandus.

orbicularis. 10. H. fubrotundus corpore glabro atro.

Habitat in Germaniae aquis.

H. fcarabeoides minor & fere orbiculatus, totus laeviffimus, nitens.

fubrotundus. 11. H. fubrotundus glaber ater elytris ftriatis.

Habitat in Americae aquis Dr. Pflug.

Statura omnino H. orbicularis at paullo minor. Caput & thorax atra, nitida, immaculata, laevia. Elytra ftriata, nigra, immaculata. Corpus & pedes picea.

bicolor. 12. H. ovatus fupra flavefcens, fubtus ater.

Habitat in Daniae aquis Dom. de Seheftedt.

Major H. collari. Facies fere Dytifci, at antennae omnino perfoliatae hujus generis. Caput, thorax, elytra glabra, laevia, flavefcentia, immaculata. Corpus atrum pedibus flavis. Palpi anteriores elongati antennis longiores.

collaris. 13. H. niger ore thoracis lateribus lineisque elytrorum ferrugineis.

Habitat in America meridionali.

Gibbus, ater, nitidus. Os lateraque thoracis ferruginea. Elytra nigra margine lineisque

aliquot abbreviatis, ferrugineis. Antennae perfoliatae & pedes fuſci.

14. H. ovatus niger thorace pallido, elytris ſtriatis griſeis. *undatus.*

Habitat in Americae meridionalis aquis Dr. Pflug.

Statura omnino H. luridi at paullo major. Caput nigrum, nitidum antennis palpisque flavis. Thorax pallidus linea dorſali duplicata nigra. Elytra ſtriata, griſea, nigro obſolete undata. Corpus nigrum pedibus flavis.

15. H. ovatus niger capite thorace elytrorumque limbo rufis. *erythrocephalus.*

Habitat — — Muſ. Dom. Lund.

Statura omnino H. collaris paullo minor. Caput & thorax laevia, rufa, immaculata, nitida. Elytra nigra limbo omni rufo. Corpus nigrum. Pedes rufi femoribus nigris.

16. H. ater elytris ſtriatis: apice tibiisque ferrugineis. *haemorrhoidalis.*

Habitat in Germaniae aquis Dom. Smidt.

Statura omnino H. orbicularis at paullo minor & magis oblongus. Caput & thorax laevia, atra, nitida, immaculata. Elytra ſtriata, atra apice obſolete ferruginea. Pedes nigri tibiis ferrugineis.

17. H. ater nitidus thoracis elytrorumque margine rufo. *marginellus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino praecedentis. Caput atrum, immaculatum. Thorax & elytra laeviſſima, atra margine exteriori ferrugineo. Pedes atri tarſis ferrugineis.

18. H. ater nitidus elytris ſtriatis baſi apiceque ferrugineis. *obſcurus.*

Habitat in Germaniae aquis Dom. Smidt.

Statura praecedentium. Caput & thorax laevia, atra, immaculata. Elytra ſtriata, obſcuriora, baſi apiceque ferruginea. Pedes ſubferruginei.

luridus. 19. H. thorace elytrisque ſtriatis fuſco cinereis, corpore nigro Degeer Inſ. 4. 378. 4. t. 15. f. 12.

Dytiſcus luridus Linn. ſyſt. nat. 2. 665. 5. Fn. Sv. 767.

Habitat in Europae aquis frequens.

minutus. 20. H. ovatus niger elytris pedibusque griſeis.

Dytiſcus dermeſtoides Forſter nov. Inſ. ſpec. Cent. 1. 53.

Habitat in Europae aquis.

Veſperi ſonorus Goeze.

griſeus. 21. H. ſupra cinereus ſubtus fuſcus.

Habitat in Saxoniae aquis Dom. Hybner.

Statura & magnitudo H. minuti at ſupra totus cinereus. Pedes cinerei.

bipunctatus 22. H. thorace atro: margine griſeo, elytris fuſcis: margine punctoque poſtico albidis Geoff. Inſ. 1. 184. 4.

Dytiſcus fuſcipes Linn. ſyſt. nat. 2. 664. 4.

Habitat in aquis Upſaliae.

Parvus. Caput atrum puncto utrinque marginali, griſeo. Thorax ater, nitidus margine griſeo. Elytra fuſca margine pallidiore & puncto diſtincto griſeo verſus apicem. Punctum elytrorum interdum obſoletum.

pygmaeus. 23. H. griſeus capite poſtice atro, thorace flaveſcente.

Habitat in Americae meridionalis aquis Dr. Pflug.

Minutus. Caput antice griſeum, poſtice atrum, nitidum. Thorax flaveſcens. Elytra laevia, griſea, nitida, immaculata. Corpus & pedes obſcuriora.

24. DYTISCUS. *Palpi* ſex filiformes.
Labium corneum, truncatum, integrum.
Antennae ſetaceae.

1. D. niger elytrorum marginibus dilatatis: linea flava. Linn. ſyſt. nat. 2. 665. 6. Fn. Sv. 768. *latiſſimus.*
Friſh. Inſ. 2. tab. 7. fig. 1. 2.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 6. fig. 19.
Schaeff. Icon. tab. 277. fig. 1. 2.
Habitat in Europae aquis piſcibus infeſtus. Mas glaber, faemina ſulcata.
In propriam ſpeciem ſaevit.

2. D. niger capitis faſcia thoracis margine elytrorumque ſtria coſtali ferrugineis. *coſtalis.*
Habitat Surinami Dom. Yeats.
Caput nigrum faſcia ſupra os puncto utrinque impreſſo ferruginea. Thorax glaber, niger margine ferrugineo. Elytra glabra ſtriis tribus punctatis remotis, nigra ſtria coſtali ferruginea.
Faemina elytris ſemiſtriatis coloreque ferrugineo multo obſcuriore.

3. D. niger thoracis marginibus omnibus elytrorumque exteriori flavis Linn. ſyſt. nat. 2. 665. 7. Fn. Sv. 769. Geoff. Inſ. 186. 2. *marginalis.*

Dytiſcorum corpus oblongum, depreſſum, planum, immarginatum, agile, capite ſubrotundo, inſerto, oculis rotundatis, lateralibus, prominulis, antennis ante oculos inſertis, thorace transverſo, anguſto margine parum prominente, ſcutello brevi, triangulari, elytris rigidis, incumbentibus longitudine abdominis: faeminae ſaepius ſemiſtriatis, pedibus natatoriis, tarſis anticis maris patellatis, poſticis ciliatis, muticis, colore plerumque nigro.

Roes. Inf. 2. Aquat. 1. tab. 1. fig. 9. 10. 11.
Sulz. Inf. tab. 6. fig. 42.
Schaeff. Icon. tab. 8. fig. 8.
Habitat in Europae aquis.
Maribus anteriorum pedum plantae haemisphericae, patelliformes ad arctiorem copulam. Faemina semistriata.
Agilis in dorso incubans saltu se restituit. Si diu in sicco detineantur, aegre se immergunt.

punctulatus 4. D. niger clypeo thoracis elytrorumque margine albis, elytris striis tribus punctatis Geoff. Inf. 1. 185. 1.
Dytiscus lateralimarginalis Degeer Inf. 4. 396. 3.
Roes. Inf. 2. 2. Aquat. 1. tab. 2.
Frish. Inf. 13. tab. 1. fig. 7.
Habitat in rivulis sylvaticis Kiloniae Dom. Lund.
Caput atrum clypeo albo. Thorax ater margine laterali albo. Elytra nigra, nitida striis tribus punctatis exarata margineque exteriori albido, qui tamen color apicem elytrorum haud attingit.
Faemina semistriata.

Roeselii. 5. D. virescens clypeo thoracis elytrorumque margine exteriori flavis, elytris obsolete striatis.
Dytiscus dispar Ross. Fn. Etr. 1. 199. 489.
* Habitat in Galliae aquis Dom. Bosc.
Nimis certe affinis D. punctulato at differt corpore latiori elytrisque haud laevibus sed striis parvis abbreviatis fere rugosis.

limbatus. 6. D. niger thoracis elytrorumque margine exteriori flavo, elytris laevissimis.
Habitat in China Mus. Dom. Banks.
Thoracis margo lateralis tantum flavus. Sternum postice abbreviatum. Pedes nigri femoribus anticis ferrugineis. Abdomen atrum utrinque punctis tribus ferrugineis.

7. D. niger fronte thoraceque fulvis, elytris ſtriga baſeos margineque exteriori teſtaceis. *ruficollis.*
Habitat in Siam Muſ. Dom. Banks.
Caput fulvum margine nigro punctisque duobus impreſſis. Thorax obſcure fulvus. Elytra laevia, glabra, atra, ſtriga parva baſeos flexuoſa margineque exteriori denticulos duos exſerente teſtaceis. Corpus nigrum pedibus anticis flavis.

8. D. coleoptris ſulcis decem longitudinalibus villoſis Linn. ſyſt. nat. 2. 666. 13. Fn. Sv. 773. *ſulcatus.*
Geoff. Inſ. 1. 189. 5.
Roeſ. Inſ. 2. Aquat. 1. tab. 3. fig. 7.
Friſh. Inſ. 13. tab. 7.
Schaeff. Icon. tab. 3. fig. 3.
Habitat in Europae, Americae aquis.
Mas elytris laevibus, glabris.

9. D. elytris flavis: faſciis duabus punctoque apicis nigris. *faſciatus.*
Habitat in Indiae aquis.
Caput flavum. Thorax flavus linea dorſali nigra, quae baſi apiceque extenditur. Puncta duo parva, dorſalia, rubra. Elytra laevia, flava ſutura nigra. Faſcia lata nigra in medio, altera anguſtior, dentata verſus apicem & punctum diſtinctum in apice. Corpus nigrum.

10. D. fuſcus thorace flavo: faſcia abbreviata nigra, elytris transverſim ſubtiliſſime ſtriatis Linn. ſyſt. nat. 2. 665. 9. Fn. Sv. 770. *ſtriatus.*
Degeer Inſ. 4. 399. 5. tab. 15. fig. 16.
Habitat in Europae aquis frequens.

11. D. fuſcus thoracis margine flavo, elytris transverſim ſubtiliſſime ſtriatis Linn. ſyſt. nat. 2. 665. 10. *fuſcus.*
Habitat in Europae aquis Dom. Smidt.

Nimis affinis D. ſtriato at paullo minor. Caput atrum ore flavo. Thorax niger lateribus flavis. Elytra adhuc ſubtilius transverſim ſtriata ſtriisque duabus e punctis impreſſis, fuſca margine flavo. Corpus atrum. Pedes ferruginei femoribus nigris.

Lanio. 12. D. niger ore verticis punctis duobus thoracisque marginibus rufis, elytris fuſcis.

Habitat in Maderae aquis Muſ. Dom. Banks.

Caput nigrum ore punctisque duobus inter oculos rufis. Thorax niger margine rufeſcente. Elytra fuſca lineis duabus punctorum impreſſorum.

cicurus. 13. D. ater laevis ore verticis puncto thoracisque margine rufis, elytris flavo ſtriatis.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Prof. Vahl.

Caput atrum ore maculaque magna inter oculos rufis. Oculi argentei, fuſco punctati. Thorax ater linea dorſali margineque rufis. Elytra fuſca flavo ſtriata. Corpus atrum.

vittatus. 14. D. ater laevis elytris vitta marginali flava: macula baſeos atra.

Habitat in Indiae aquis Muſ. Dr. Hunter.

Caput atrum ore flaveſcente. Thorax ater. Elytra laevia, atra: vitta marginali flava apicem tamen haud attingente baſique macula magna, oblonga, atra.

cinereus. 15. D. cinereus elytrorum margine thoracisque medietate flavis Linn. ſyſt. nat. 2. 666. 11. Fn. Sv. 771. Geoff. Inſ. 1. 188. 4.

Roeſ. Inſ. 2. Aquat. 1. tab. 3. fig. 6.

Degeer Inſ. 4. 397. 14.

Schaeff. Icon. tab. 90. fig. 7.

Habitat in Europae aquis, frequens.

16. D. cinereus elytris fascia dentata nigra. *griseus.*
Habitat in Indiae aquis Mus. Dom. Lund.
Caput flavescens macula frontali, transversa, nigra. Thorax griseus maculis duabus dorsalibus transversis, nigris. Elytra grisea lineis tribus punctorum impressorum. In medio macula marginalis & postice fascia dentata nigra. Corpus subtus flavescens.

17. D. pallens elytris griseis: puncto oblongo laterali nigro impresso Linn. syst. nat. 2. 666. 12. *sticticus.*
Habitat in Africae aquis.
Lineae duae elytrorum vix conspicuae e punctis fuscis.

18. D. ater glaber elytris punctis albis quinque. *10 punctatus.*
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.
Antennae breves, ferrugineae. Caput atrum fronte pallescente. Thorax glaber, ater macula utrinque marginali pallida. Elytra atra, glaberrima punctis quinque albis. 2. 1. 2. Pedes fusci.

19. D. ater ore elytrorumque margine ferrugineis, capite immaculato. *fuliginosus.*
Habitat in Germaniae aquis.
Statura & magnitudo omnino D. 2 pustulati. Caput atrum ore ferrugineo. Thorax ater margine vix ferrugineo. Elytra laevia, atra margine ferrugineo. Corpus atrum pedibus ferrugineis.

20. D. laevis ater capite postice punctis duobus rubris Linn. syst. nat. 2. 667. 17. *2 pustulatus.*
Habitat in Europa boreali.
Puncta duo capitis rubra vix nudo oculo conspicua.

21. D. capite thoraceque flavis, elytris nigris: margine omni albo. *cinctus.*
Habitat in America Dom. Mauduit.

Caput & thorax flava, immaculata. Elytra nigra margine & futura albis.

2 punctatus. 22. D. ater thorace flavo: punctis duobus nigris, elytris flavo fufcoque variis.

Habitat in Germaniae aquis.

Caput nigrum ore fubferrugineo. Thorax flavus punctis duobus dorfalibus atris. Elytra laevia, glabra, fufca, flavo variegata. Corpus atrum pedibus ferrugineis.

feneſtratus. 23. D. fubtus ferrugineus, fupra niger, elytris punctis duobus feneftratis.

Habitat Hamburgi Muf. Dom. Schulz.

Caput nigrum ore antennis punctisque duobus bafeos ferrugineis. Thorax niger margine ferrugineo. Elytra nigra punctis duobus feneftrato hyalinis, altero in medio, altero verfus apicem.

Hybneri. 24. D. laevis ater ore thoracisque margine ferrugineis, elytris linea marginali flava.

Habitat in Germaniae aquis Dom. Hybner.

Caput nigrum ore ferrugineo. Thorax niger margine in primis antico ferrugineo. Elytra laevia, atra linea marginali flava, quae tamen apicem haud attingit. Corpus nigrum.

ſtagnalis. 25. D. laevis niger thorace antice ferrugineo, elytris fufcis flavo lineatis.

Habitat in Germaniae aquis Dom. Hybner.

Caput nigrum ore ferrugineo. Thorax niger, antice ultra dimidium ferrugineus margine tamen ipfo nigro. Elytra laevia, fufca, flavo lineata. Margo flavefcit. Corpus nigrum pedibus flavis.

transverſalis. 26. D. ater thorace antice ferrugineo, elytrorum margine ftriaque bafeos abbreviata flavis Myll. Zool. Dan. 71. 668.

Bergſtr. Nomencl. 1. tab. 5. fig. 6.
Habitat in Europae aquis.

27. D. ater elytra baſi margineque exteriori ferrugineis, ſterno porrecto compreſſo. *calidus.*

Habitat in Americae merid. aquis Dom. Smidt.

Statura & magnitudo D. transverſalis. Caput atrum antennis oreque obſcure ferrugineis. Thorax ater, nitidus margine exteriori obſcure ferrugineo. Elytra nigra atomis flavis minutiſſimis irrorata, baſi flava ſcutello ſuturaque tamen omnino atris. Margo exterior obſolete flaveſcens. Corpus atrum pedibus piceis. Sternum exſertum, compreſſum.

28. D. gibbus capite thorace elytrorumque baſi ferrugineis, elytris truncatis. *Hermanni.*

Dytiſcus tardus Act. Berol. nat. Cur. 4. t. 7. f. 3.
Habitat in aquis ſtagnantibus Alſatiae Prof. Hermann.

Caput obſcure ferrugineum oculorum orbita nigra. Thorax ferrugineus margine antico & poſtico nigris. Elytra laevia, nigra baſi ferruginea, apice truncata. Abdomen ferrugineum apice nigrum.

29. D. niger elytris ſtriga abbreviata baſeos punctisque duobus flaveſcentibus. *abbreviatus*

Habitat in Kiliae aquis Dom. Daldorf.

Caput & thorax nigra margine obſolete ferrugineo. Elytra glabra, laevia, nigra ſtriga baſeos undata flaveſcente, quae tamen ſuturam haud attingit. In medio verſus marginem exteriorem macula et verſus apicem punctum ferruginea. Pedes picei.

30. D. gibbus ferrugineus elytris nigris apice acuminatis. *gibbus.*

Habitat in Kiliae aquis ſtagnantibus Muſ. Dom. de Seheſtedt.

Caput ferrugineum baſi parum nigricante. Thorax ferrugineus margine poſtico nigro. Elytra laevia, nigra baſi margineque obſolete ferrugineo maculata. Corpus & pedes ferruginea abdomine apice nigro.

Variat capite thoraceque totis ferrugineis.

uliginoſus. 31. D. ater nitidus antennis pedibus elytrorumque latere exteriore ferrugineis Linn. ſyſt. nat. 2. 667. 20. Fn. Sv. 776.

Habitat in Europae aquis.

irroratus. 32. D. teſtaceus nigro irroratus capite pectoreque nigris.

Habitat in Americae aquis.

Caput nigrum ore teſtaceo. Thorax glaber, lævis, nitens, teſtaceus punctis duobus dorſalibus nigris. Pectus nigrum. Abdomen & pedes teſtacea.

agilis. 33. D. niger ore thorace elytrorum margine pedibusque ferrugineis.

Habitat in Germaniae aquis Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino D. haemorrhoidalis. Caput ferrugineum margine poſtico nigro. Thorax ferrugineus, immaculatus. Elytra laevia, nigra margine exteriori rufo. Corpus nigrum pedibus rufis.

maculatus. 34. D. niger thorace faſcia pallida, elytris albo nigroque variis Linn. ſyſt. nat. 2. 666. 15. Fn. Sv. 777.

Habitat in Europae aquis.

erythrocephalus. 35. D. ovato oblongus capite pedibusque rufis Linn. ſyſt. nat. 2. 660. 14. Fn. Sv. 774.

Degeer Inſ. 4. 404. 12.

Habitat in Europae aquis.

36. D. ovato oblongus planus niger tibiis ſolis rufis. *planus.*
Habitat in Daniae aquis Muſ. Dom. Lund.
Statura omnino præcedentis at caput nigrum. Corpus, planum læve, vix nitidum. Tibiae ferrugineae.

37. D. thorace rufo, elytris cinereo nigroque ſtriatis. *varius.*
Habitat in Patagoniae aquis Muſ. D. Banks.
Caput nigrum ore antennisque rufis. Elytra ſtriis numeroſiſſimis, approximatis nigris cinereisque variegata. Sutura nigra margoque exterior cinereus. Subtus piceus pedibus ferrugineis.

38. D. fuſcus thorace flavo: punctis quatuor nigris, elytris ſtria ſuturali flava. *notatus.*
Dytiſcus notatus Bergſtr. Nom. 1. tab. 5. fig. 10.
Habitat in Germaniae aquis.
Thorax colore variat mox rufus, mox punctis, mox faſcia abbreviata nigris. Elytrorum margo flaveſcit.

39. D. ſupra ater elytris ſtriatis, ſubtus ferrugineus. *bicolor.*
Habitat in Aquapim Guineae Dom. Iſert.
Statura omnino D. notati, at paullo minor. Caput & thorax atra, nitida ore rufo. Elytra ſtriata, nigra, immaculata. Corpus cum pedibus ferrugineum.

40. D. ater capitis thoracisque antico ferrugineo, elytris nigro ferrugineoque ſtriatis. *rufipes.*
Habitat — — Dom. Lund.
Parvus. Caput antice rufum, poſtice nigrum. Antennae rufae. Thorax antice rufus, poſtice niger. Elytra ſtriis rufis nigrisque alternis. Corpus atrum pedibus rufis.

41. D. thorace ferrugineo: punctis duobus baſeos nigris, elytris fuſcis ferrugineo maculatis. *depreſſus.*
Habitat in Sveciae aquis.

Corpus parvum; depressum. Caput ferrugineum oculis nigris. Thorax ferrugineus margine antico maculisque duabus baseos nigris. Elytra fusca maculis tribus marginis & quibusdam disci ferrugineis.

dorsalis. 42. D. capite thoracis margine elytrorumque puncto baseos distincto margineque inæquali ferrugineis.

Habitat in Kiliae aquis Dom. Daldorf.

Nimis affinis sequenti at major & punctum tantum unicum distinctum baseos. Pedes ferruginei.

6pustulatus 43. D. ater capite ferrugineo, elytris maculis tribus rufis: baseos majore.

Habitat in Sveciae aquis.

Minutus. Caput ferrugineum oculorum regione nigra. Thorax niger lateribus ferrugineis. Elytra glabra, lævia, nigra maculis tribus ferrugineis, prima baseos majore, lunata, reliquis duabus versus marginem. Corpus atrum pedibus ferrugineis.

palustris. 44. D. lævis elytris lituris duabus lateralibus albis Linn. syst. nat. 2. 667. 19. Fn. Sv. 775.

Habitat in Europae aquis.

Thorax ferrugineus.

ovatus. 45. D. ovatus fuscus capite thoraceque ferrugineis Linn. syst. nat. 2. 667. 18. Fn. Sv. 2282. Geoff. Inf. 1. 191. 10.

Dytiscus sphæricus Degeer Inf. 4. 402. 9. t. 14. fig. 17-19.

Habitat in Europae aquis.

Corpus subtus ferrugineum.

picipes. 46. D. niger thorace antice ferrugineo, elytris flavo lineatis.

Habitat in Germaniae aquis Dom. Hybner.

Caput nigrum ore ferrugineo. Thorax antice ferrugineus poſtice niger. Elytra lævia, nigra, lineis plurimis flaveſcentibus. Corpus nigrum pedibus piceis.

47. D. niger elytris baſi lituraque apicis pallidis. *lituratus.*
Habitat in Italiae aquis Dom. Allioni.
Corpus parvum, depreſſum, atrum. Baſis elytrorum pallida & verſus apicem punctum unum alterumue. Pedes picei.

48. D. ſupra cinereus ſubtus niger. *chryſomelinus.*
Habitat in Germaniae aquis Dom. Schneider.
Parvus. Caput thorax elytra lævia, obſcure cinerea, immaculata. Corpus nigrum. Pedes cinerei femoribus nigris.

49. D. niger capite thoraceque rufis: ſignaturis nigris. *ſignatus.*
Habitat in Patagoniae aquis Muſ. Dom. Banks.
Caput rufum faſcia in medio inter oculos nigra. Thorax lævis, rufus lineola transverſali nigra margines haud attingente. Elytra nigra margine ſubrufeſcente. Pedes ferruginei.

50. D. teſtaceus elytris nigris: maculis ſex teſtaceis. *12 puſtulatus.*
Habitat —— Muſ. Dom. Boſc.
Statura & magnitudo D. chryſomelini. Caput cum antennis teſtaceum. Thorax teſtaceus margine antico poſticoque nigro margines exteriores tamen haud attingente. Elytra lævia, nigra maculis ſex 2. 2. 2. oblique poſitis. Corpus & pedes teſtacea.

51. D. niger fronte thoracis lateribus elytrorumque punctis marginalibus ferrugineis. *8 puſtulatus.*
Habitat in Sveciae aquis Dom. Com. de Souza.
Medius. Antennae ferrugineae. Caput nigrum fronte late ferruginea. Thorax marginatus,

niger lateribus late ferrugineis margine tamen ipſo nigro. Elytra lævia, nigra maculis quatuor parvis ferrugineis ad marginem. Corpus nigrum, ferrugineo maculatum. Pedes rufi.

halenſis. 52. D. ater thorace rufo: baſeos medio nigro; puncto rufo, elytris cinereis nigro ſtriatis.

Habitat in Germaniae aquis Dom. Hybner.

Parvus, planus. Caput rufum, immaculatum. Thorax rufus, in medio ad baſin macula magna nigra & in hac punctum rufum. Elytra cinerea ſtriis plurimis, approximatis, confluentibus inprimis ad ſuturam, nigris, quae tamen nec baſin nec apicem attingunt. Corpus atrum pedibus rufis.

rufifrons. 53. D. niger capite thoracis elytrorumque margine punctoque baſeos ferrugineis.

Habitat in Galliae aquis Muſ. Dom. Boſc.

Parvus, planus. Antennae ferrugineae apice nigrae. Caput obſcure ferrugineum. Thorax niger margine ferrugineo. Elytra lævia, plana, nigra margine punctoque magno baſeos ferrugineis. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.

granularis. 54. D. niger elytris lineis duabus flaveſcentibus, pedibus rufis. Linn. ſyſt. nat. 2. 667. 22.

Dytiſcus minimus Scop. carniol. 2. 97.

Habitat in Europae borealis aquis.

confluens. 55. D. niger capite thoraceque ferrugineis, elytris pallidis: lineis quatuor diſci nigris.

Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

Caput & thorax obſcure ferruginea. Elytra pallida in medio lineolis quatuor poſtice confluentibus nigris. Pedes flaveſcentes.

obliquus. 56. D. ferrugineus elytris maculis quinque obliquis fuſcis.

Dytiſcus laminatus Schulz Act. Hal. 13. 12.
Habitat in Kiliae aquis Dom. Daldorf.
Caput, thorax, corpus ferruginea. Elytra ferruginea maculis quinque elongatis, obliquis, fuſcis exteriore hamata. Pedes ferruginei.

57. D. oblongus flaveſcens elytris cinereis: punctis impreſſis ſtriatis. *impreſſus.*
Dytiſcus impreſſoſtriatus Act. Hal. 1. 312.
Habitat in Europae aquis.
Corpus magis oblongum, antice attenvatum. Corpus, caput, thorax flaveſcentia oculis ſolis nigris. Elytra cinerea ſtriis plurimis punctorum impreſſorum.

58. D. oblongus ferrugineus capite baſi nigro, elytris obſcuris apice punctatis. *ſemipunctata.*
Habitat in India orientali Dom. Lund.
Corpus parvum, oblongum. Caput ferrugineum baſi nigrum. Thorax glaber, lævis, ferrugineus puncto medio nigro. Elytra ferrugineo fuſca apice punctata. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.

59. D. oblongus ater coleoptris ferrugineis: cruce atra. *crux.*
Habitat in Italiae aquis Dr. Allioni.
Corpus parvum, atrum, nitidum. Coleoptra ſola ferruginea ſutura faſciaque lata communi atris. Pedes ferruginei.

60. D. oblongus ater thorace punctis duobus, elytris lineolis duabus baſeos punctoque apicis albis. *geminus.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Minutus. Caput atrum, nitidum, immaculatum. Thorax ater, nitidus utrinque puncto magno marginali albo. Elytra lævia, atra lineolis duabus, parvis, fere connatis baſeos margine

exteriori punctoque apicis albis. Corpus atrum pedibus pallidis.

lineatus. 61. D. ferrugineus coleoptris fuscis: lineis flavescentibus.

Bergstr. Nomencl. 1. 32. 8. 9. tab. 6. fig. 8. 9.

Habitat in aquis Alsaticae Prof. Hermann.

Caput ferrugineum basi nigricans. Coleoptra fusco cinereoque mixta vel grisea margine pallidiore. Per medium dorsi lineae distinctae albicantes.

inaequalis. 62. D. ferrugineus elytris nigris: lateribus inæqualiter ferrugineis.

Habitat in Sveciae aquis.

Caput ferrugineum orbita oculorum nigra. Thorax ferrugineus postice niger. Elytra lævia, nigra margine ferrugineo ramulos inæquales, abbreviatos exserente. Subtus ferrugineus.

Variat interdum linea media elytrorum flava a macula baseos ad medium marginis exterioris ducta.

minutus. 63. D. flavescens elytris fuscis: margine flavo maculato Linn. syst. nat. 2. 667. 27. Fn. Sv. 778.

Degeer Inf. 4. 404. 18. tab. 16. fig. 9.

Habitat in Europae aquosis.

pygmaeus. 64. D. ferrugineus elytris nigris: margine solo ferrugineo.

Habitat in Daniae aquis Mus. de Sehestedt.

Parvus. Antennae nigrae basi ferrugineae. Caput ferrugineum, immaculatum. Thorax ferrugineus margine antico in medio nigro. Elytra glabra, lævia, nigra margine toto & solo ferrugineo.

reticulatus. 65. D. ferrugineus coleoptrorum disco nigro ferrugineo reticulato.

Habitat — — Mus. Dom. de Sehestedt.

Parvus. Caput & thorax ferruginea, immaculata. Elytra lævia margine ferrugineo reticulata. Corpus ferrugineum.

66. D. fuſcus capite thoraceque flavis, antennis medio incraſſatis. *craſſicornis.*

Dytiſcus craſſicornis Myll. Zool. Dan. 779.

Habitat in Germaniae aquis.

Antennae ſingulares, flavae articulo medio incraſſato & uti videtur fiſſo. Caput & thorax flava. Elytra fuſca baſi flaveſcentia.

67. D. planus ater elytris baſi pedibusque ferrugineis. *flavipes.*

Habitat in India orientali D. Lund.

Parvus planus. Caput atrum puncto utrinque impreſſo. Antennae ferrugineae. Thorax ater, immaculatus. Elytra lævia, atra baſi ferruginea. Corpus atrum pedibus ferrugineis.

68. D. ferrugineus thorace nigro, elytris pallidis, ſutura maculaque laterali nigris. *pictus.*

Habitat in Germaniae aquis Dom. Hybner.

Caput & corpus ferruginea. Thorax niger margine parum ferrugineo.

69. D. ater immaculatus antennis pedibusque ferrugineis. *nigrita.*

Habitat in Germaniae aquis Dom. Smidt.

Minutus, latus, ater, glaber, immaculatus. Antennae & pedes magis ferrugineae.

70. D. ater thorace elytrisque margine albis. *puſillus.*

Habitat in Italiae aquis Dr. Allioni.

Thorax ater margine albo. Elytra nigra margine inprimis antico & apicis albo.

71. D. gibbus niger thoracis faſcia antica elytrorumque maculis ferrugineis. *parvulus.*

Habitat in Daniae aquis Muſ. Dom. Lund.

Minutus, gibbus. Caput nigrum fronte antennisque ferrugineis. Thorax niger fafcia ante marginem anticum ferruginea. Elytra gibba, punctata, nigra maculis plurimis rufis inprimis ad marginem exteriorem indiftinctis. Corpus nigrum pedibus rufis.

25. GYRINUS. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla cornea, unidentata, acutiffima.

Labium emarginatum.

Antennae cylindricae.

natator. 1. G. fubftriatus Linn. fyft. nat. 2. 567. 1. Fn. Sv. 779. Geoff. Inf. 1 194. tab. 3. fig. 3.

Roef. Inf. 3. tab. 31.

Sulz. Hift. Inf. tab. 2. fig. 10.

Schaeff. Icon. tab. 134. fig. 5.

Habitat in Europae lacubus.

Velociffime fupra aquam per orbes curfitat nitidiffimus, foetens, dum vero urinatur bullam æream hydrargiri coloris fecum trahit.

bicolor. 2. G. niger fubtus ferrugineus pedibus pofticis compreffis.

Habitat in Sveciae aquis Prof. Lefke.

Præcedente major totus fupra niger fubtus ferrugineus. Pedes poftici valde compreffi.

Gyrini corpus ovatum, marginatum, agile, capite ovato, inferto, oculis rotundatis, fubverticalibus, antennis brevibus, obtufis in fovea laterali capitis infertis, thorace transverfo, marginato, laeviffimo, elytris marginatis laeviffimis, abdomine brevioribus, pedibus anticis porrectis, pofticis quatuor breviffimis, natatoriis, colore nigro, nitido, fplendente.

3. G. fubftriatus virefcens elytris abbreviatis unidentatis. *auftralis.*

Habitat in novae Hollandiae aquis Dom. Banks.

Supra virefcens, obfcure nitens. Elytra fubftriata, abdomine breviora, truncata, dente unico laterali armata. Corpus atrum pedibus quatuor pofticis ferrugineis.

4. G. lævis ater opacus pedibus quatuor pofticis brevibus teftaceis Linn. fyft. nat. 2. 568. 2. *americanus.*

Habitat in Americae aquis Muf. Tottianum.

Præcedente major & obfcurior.

5. G. lævis olivaceus nitidus elytris fafcia poftica nitidiore. *micans.*

Habitat in Aquapim Guineae Dom. Ifert.

Magnus in hoc genere. Corpus totum læve, olivaceum cupro argentoque micans, nitidum, fafcia poftica elytrorum nitidiore, fere obfoleta. Subtus corpus nigrum pedibus pofticis teftaceis.

6. G. niger nitidus thoracis elytrorumque margine flavo, elytris fpinofis. *fpinofus.*

Habitat in Coromandel Muf. Dom. Banks.

Diftinctus fpinis duabus elytrorum elongatis, acutiffimis. Corpus fubtus ferrugineum ano nigro.

7. G. viridis nitens thoracis elytrorumque margine pallido, elytris ftriatis. *ftriatus.*

Gyrinus capenfis elytris viridi æneis margine pallido Thunberg nov. fp. 1. 27. huc potius pertinere videtur.

Habitat in Barbariae aquis Muf. D. Desfontaines.

G. natatore minor. Antennae breves, craffae, virides. Caput viridi æneum, nitidum, interdum fronte violacea. Thorax æneus, violaceo nitidus. Elytra viridi violaceoque ftriata apice rotundata, inermia. Corpus atro æneum pedibus omnibus pallidis.

26. ELOPHORUS. *Maxilla* cornea apice membranacea.
Labium corneum, quadratum.
Antennae clava ſolida.

aquaticus. 1. E. fuſcus thorace rugoſo elytrisque fuſco æneis.
Silpha aquatica Linn. ſyſt. nat. 2. 563. 25.
Dermeſtes Geoff. Inſ. 1. 105. 15.
Hydrophilus æneus Degeer Inſ. 4. 379. 5. tab. 15. fig. 5. 6.
Habitat in aquis ſtagnantibus frequens.

nubilus. 2. E. griſeus thorace elytrisque ſulcato rugoſis.
Habitat Hamburgi Muſ. Dom. Schulz.
Thorax griſeus, quinqueſulcatus. Elytra ſulcata, griſea, obſcura. Pedes concolores.

elongatus. 3. E. thorace punctato æneo, elytris porcatis fuſcis.
Habitat in Germaniae aquis Dom. Helwig.
Paullo minor E. aquatico. Caput fuſcum. Thorax inæqualis, punctatus, æneus, nitidus. Elytra ſtriis elevatis & inter ſtrias lineae duae punctorum impreſſorum, fuſca, immaculata. Pedes picei.

Elophori corpus parvum, oblongum, immarginatum, agile, capite parvo, ovato, oculis rotundatis, prominulis, antennis brevibus ante oculos inſertis, thorace planiuſculo, transverſo ſaepius, inæquali, ſcutello minuto, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine obdominis, pedibus brevibus, curſoriis, tarſis quinquearticulatis, colore obſcuro, ſæpius æneo.

4. E. fuſcus thorace lævi, elytris crenato ſtriatis punɗo humerali teſtaceo. *humeralis.*

Habitat in Germania Dom. de Loewenſkiold.

Parvus hujus generis videtur. Antennae teſtaceae clava ſolida. Caput & thorax fuſca, immaculata. Elytra crenato ſtriata, fuſca punɗo magno humerali teſtaceo. Pedes teſtacei.

5. E. niger thorace ſulcato, elytris ſtriatis pedibusque teſtaceis. *flavipes.*

Habitat in Sveciae aquis Dom. Com. de Souza.

Magnitudo & Statura omnino E. nubili. Caput, thorax, corpus nigra, immaculata. Thorax ſulcis longitudinalibus impreſſus. Elytra ſtriata, fuſca, immaculata. Pedes teſtacei.

6. E. niger thorace inæquali, elytris crenato ſtriatis. *crenatus.*

Silpha elongata Schall. Aɗ. Hal. I.

Habitat in Kiliae aquis.

Statura & magnitudo omnino præcedentis totus fuſcus pedibus ſolis obſcure piceis. Thorax haud ſulcatus, hinc inde ſubimpreſſus. Elytra crenato ſtriata.

7. E. thorace marginato ſublævi niger, elytris ſtriatis apice pedibusque ferrugineis. *pygmaeus.*

Habitat in Germaniae aquis Dom. Smidt.

Minutus. Antennae flaveſcentes clava ſolida. Caput nigrum. Thorax marginatus, niger, immaculatus. Elytra ſtriata, nigra apice ferruginea. Pedes ferruginei.

8. E. thorace lævi elytris ſtriatis, corpore fuſco immaculato. *minimus.*

Habitat in Europae aquis Dom. Helwig.

Minutus. Elytra ſubtiliſſime ſtriata, fuſca, immaculata.

27. CLERUS. *Palpi* quatuor.
antici filiformes.
poſtici longiores, ſecuriformes.
Antennae moniliformes.

mutillarius 1. C. niger elytris faſcia triplici alba baſi rufis.
Herbſt Arch. tab. 25. fig. 2.
Habitat Halae Saxonum Dom. Schaller.
Major C. formicario. Corpus nigrum fronte hirſutie denſa alba tecta. Thorax niger, vix pubeſcens. Elytra nigra, baſi parum rufeſcentia faſciisque tribus albis, quarum prima interrupta, tertia apicis. Abdomen rufum.

dubius. 2. C. rufus elytris nigris: faſcia duplici alba baſique rufis.
Habitat in America boreali Dom. Yeats.
Caput rufum antennis brevibus. Thorax poſtice anguſtatus, rufus. Elytra nigra baſi rufa faſciisque duabus undatis albis.

ichneumoneus. 3. C. capite thoraceque rufis, elytris nigris: faſcia media rufa, ſtrigaque apicis alba.
Habitat in America boreali Dom. Yeats.
Caput rufum antennis fuſcis. Thorax gibbus, rufus, immaculatus, poſtice anguſtatus. Elytra baſi ſubferruginea, tunc nigra, in medio faſcia

---

Cleri corpus oblongum, plerumque hirtum, immarginatum, tardum, capite ovato, inſerto, palpis exſertis, oculis rotundatis, prominulis, lateralibus, antennis ante oculos inſertis, thorace ſubcylindrico, ſcutello brevi, rotundato, elytris rigidis, laevibus abdominis longitudine, pedibus brevibus, validis, femoribus compreſſis, tibiis rotundatis, tarſis quadriarticulatis, colore minus nitido, elytris plerumque faſciatis aut maculatis.

lata rufa, apice nigra ſtriga poſtica alba. Pectus nigrum. Abdomen rufum. Pedes fuſci.

4. C. niger fronte elytrorumque faſcia cinereis. *ſphegeus.*
Habitat in America boreali Muſ. Dom. Banks.
Antennae atrae. Caput nigrum fronte villoſa, cinerea. Thorax villoſus, niger. Elytra nigra, obſcure nitida, in medio faſcia lata parum ſinuata & verſus apicem ſutura cinereis. Abdomen rufum. Pedes cinerei.

5. C. niger thorace rufo, elytris faſcia duplici alba baſique rubris Degeer Inſ. 5. 160. 3. t. 5. f. 8. *formicarius.*
Attellabus formicarius Linn. ſyſt. nat. 2. 620. 8. Fn. Sv. 641.
Sulz. Inſ. tab. 4. fig. 8.
Habitat in Europa, America, victitans Larvis.

6. C. niger fronte cinereaſcente, elytris maculis tribus albis. *ſex guttatus.*
Habitat in America Dom. Drury.
Frons cineraſcens. Thorax rotundatus, niger faſcia poſtica, obſoleta, cinerea. Elytra lævia, nigra punctis tribus albis, anteriore baſeos minore.

7. C. niger thorace rubro, elytris punctis duobus albis. *4 maculatus.*
Attelabus 4 maculatus Schall. Act. Hall. 1. 288.
Habitat in Saxoniae Pinetis Dom. Hybner.
Parvus. Caput atrum antennis piceis. Thorax villoſus, rufus. Elytra ſubvilloſa, nigra punctis duobus albis. Pedes nigri.

8. C. niger elytris faſcia alba baſi rubris. *unifaſciatus.*
Attelabus Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 2. fig. 13.
Roſſ. Fn. Etr. 1. 138. 352.
Habitat in Europae auſtralioris, Africae Onopordine Prof. Vahl.
Similis præcedentibus at minor & faſcia unica in medio elytrorum.

8punctatus. 9. C. cyaneus hirtus elytris rufis: punctis quatuor nigris.

Habitat in Hispaniae umbellatis Prof. Vahl.

Corpus totum hirtum, cyaneum. Elytra rufa punctis quatuor nigris 1. 3. 1. Pedes cyanei.

tricolor. 10. C. rufus capite nigro, elytris basi coeruleis medio rufis apice violaceis.

Habitat in Africa æquinoctiali.

Caput atrum antennis piceis. Thorax glaber, obscure rufus. Elytra striato punctata. Pedes fusci femoribus basi rufis.

2fasciatus. 11. C. pubescens viridiaeneus elytris cyaneis: fasciis duabus coccineis.

Herbst Arch. tab. 25. fig. 3.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Caput & thorax pubescentia, virescenti coerulea. Elytra glabra, cyanea, nitida fasciis duabus coccineis, altera in medio, altera ante apicem.

sipylus. 12. C. viridis elytris fascia duplici flava interrupta, thorace hirsuto.

Attelabus sipylus Linn. syst. nat. 2. 620. 9. Mus. Lud. Ulr. 63.

Habitat in Africa.

Ammios. 13. C. hirtus viridis elytris cyaneis: maculis tribus flavis; posticis lunatis.

Habitat in Ammi majori Africae Prof. Vahl.

Caput & thorax hirta, obscure viridia. Antennae flavae. Elytra cyanea maculis tribus, baseos simplici, media lunata quae ad marginem extenditur & tertia versus apicem lunata. Femora postica incrassata.

apiarius. 14. C. subnudus cyaneus elytris rubris: fasciis tribus coerulescentibus: tertia terminali. Geoff. Ins. 1. 304. 1. tab. 5. fig. 4.

Attelabus apiarius Linn. syst. nat. 2. 620. 10.

Degeer Inf. 5. 157. 1. tab. 5. fig. 3.

Sulz. Inf. tab. 4. fig. 6.

Habitat Larva frequens in apum alveariis, Imago in floribus.

15. C. hirtus cyaneus elytris rufis: macula communi fasciisque tribus nigris; tertia abbreviata. Geoff. Inf. 1. 304. 1. tab. 5. fig. 4. *alvearius.*

Schaeff. Icon. tab. 43. fig. 11.

Habitat Imago in Europae floribus Dom. Smidt.

Praecedenti affinis. Differt tantum magis hirtus, aut pilis densioribus tectus & elytris macula magna quadrata communi baseos nigra fasciaque tertia haud terminali at abbreviata. An. praecedentis mera varietas?

16. C. cyaneus abdomine pedibusque testaceis. *cyaneus.*

Habitat in India Dom. Hybner.

Medius. Antennae nigrae basi testaceae. Caput maximum, violaceum mandibulis porrectis, unidentatis. Thorax rotundatus & elytra glabra, nitida, cyanea, immaculata. Abdomen testaceum. Pedes testacei femoribus parum incrassatis.

17. C. niger hirtus elytris rufis: fasciis tribus nigris; tertia terminali. *crabroniformis.*

Habitat in Oriente Dom. Prof. Forskahl.

Caput & thorax nigra, ferruginea, hirta. Elytra rubra fasciis tribus nigris, quarum ultima elytron terminat. Corpus nigrum, ferrugineo hirtum. Pedes nigri femoribus posticis clavatis.

28. NOTOXUS. *Palpi* quatuor ſecuriformes.

Maxilla unidentata.

Antennae filiformes, extrorſum craſſiores.

porcatus. 1. N. niger elytris porcatis.

Habitat in terra Diemenii Muſ. Dom. Banks.

Caput nigrum antennis piceis. Thorax cylindricus, pubeſcens, niger, immaculatus. Elytra plana, obtuſa, porrecta. Pedes picei.

violaceus. 2. N. pubeſcens niger violaceo nitidus elytris laevibus: punctis tribus flavis.

Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.

Caput nigrum, obſcure nitidum antennis piceis. Thorax rotundatus, pubeſcens, niger, violaceo nitens. Elytra lævia, ſubpubeſcentia, nigra, violaceo colore nitentia punctis tribus flavis, quorum unicum ad baſin, duo approximata in medio. Pedes ferruginei femoribus nigris baſi ferrugineis.

2faſciatus. 3. N. thorace rotundato ferrugineus capite elytrorumque puncto faſcia apiceque nigris.

Habitat in Lapponia Dom. de Paykull.

De genere hæreo. Corpus parvum, cylindricum. Caput nigrum ore antenniſque ferrugineis.

Notoxi corpus elongatum, fere cylindricum, piloſum, immarginatum, tardum, capite ovato, inflexo, palpis exſertis, oculis rotundatis, prominulis, lateralibus, thorace cylindrico poſtice parum anguſtato, ſcutello parvo, rotundato, elytris ſublaevibus mollioribus longitudine abdominis, pedibus longioribus tenuioribus, femoribus rotundatis apice ſubclavatis, tarſis quadriarticulatis, colore minus nitente elytris, ſaepius faſciatis.

Thorax rotundatus, ferrugineus margine antico parum nigricante. Elytra ferruginea litura ante medium fasciisque duabus nigris, altera pone medium, altera apicis. Pedes ferruginei.

4. N. thorace fusco elytris ferrugineis: lineola baseos fascia media punctoque apicis nigris. *dubius.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Hujus generis videtur. Caput fuscum antennis filiformibus, piceis. Thorax obscurus, fuscus. Elytra lævia, ferruginea lineola baseos, fascia lata media punctoque apicis fuscis. Corpus & pedes ferruginea.

5. N. pubescens elytris nigris: fasciis tribus pallidis. *mollis.*

Attelabus mollis Linn. syst. nat. 2. 621. 11. Fn. Sv. 642.

Clerus fuscus Geoff. Inf. 1. 305. 3.

Clerus fusco fasciatus Degeer Inf. 5. 159. 2. tab. 5. fig. 6.

Schaeff. Icon. tab. 60. fig. 2.

Habitat in Europa.

6. N. thorace in cornu supra caput protenso, elytris puncto fasciaque nigris. *monoceros.*

Notoxus Geoff. Inf. 1. 356. tab. 6. fig. 8.

Meloe Monoceros Linn. syst. nat. 2. 681. 14.

Attelabus Monoceros Linn. Fn. Sv. 638.

Herbst Arch. tab. 25. fig. 4.

Schaeff. Icon. tab. 188. fig. 3.

Habitat in Europa.

7. N. thorace in cornu supra caput protenso, elytris fasciis tribus atris. *cornutus.*

Ross. Fn. Etr. 1. 139. 354. β. tab. 2. fig. 14.

Habitat in Juglande regia Italiae Mus. Dom. Bosc.

Affinis certe Not. monocero. Differt tantum paullo minor fasciisque elytrorum tribus distinctis, quarum ultima terminalis.

2punctatus. 8. N. thorace ferrugineo elytris testaceis: puncto nigro.

Habitat in Germania Dom. Lund.

Parvus. Antennae extrorsum parum crassiores, pallidae, apice nigrae. Caput atrum, nitidum, immaculatum. Thorax subcylindricus, rufus. Elytra striata, pallidiora puncto pone medium nigro. Corpus nigrum pedibus pallidis.

De genere hæreo vix Notoxus mihi haud rite notus.

antherinus. 9. N. niger elytris fasciis duabus ferrugineis.

Lagria antherina Mant. Inf. 1. 94. 24.

Meloe antherinus alatus niger elytris fasciis duabus ferrugineis Linn. syst. nat. 2. 681. 16. Fn. Sv. 829.

Habitat frequens in Europae floribus agilis, cursitans.

floralis. 10. N. niger thorace ferrugineo.

Lagria floralis Mant. Inf. 1. 94. 25.

Meloe floralis alatus niger, elytris maculis duabus pallidis obsoletis Linn. syst. nat. 2. 681. 15. Fn. Sv. 829?

Habitat in Europa.

Statura & magnitudo præcedentis.

minutus. 11. N. ater nitidus antennis pedibusque pallescentibus.

Habitat in Europae floribus.

Minutus at statura præcedentium. Antennae extrorsum crassiores. Caput atrum, nitidum. Thorax globosus, ater. Elytra lævissima, nigra. Pedes pallescentes.

29. CANTHARIS. *Palpi* ſecuriformes.
Maxilla bifida.
Labium integrum.
Antennae filiformes.

1. C. thorace marginato rubro: macula nigra, elytris fuſcis. Linn. ſyſt. nat. 2. 647. 2. Fn. Sv. 700. *fuſca.*
Telephorus fuſcus Oliv. Inſ. 26. 6. 1. tab. 1. fig. 1.
Telephorus fuſcus Degeer Inſ. 4. 60. 1. t. 2. f. 12.
Cicindela elytris nigricantibus Geoff. Inſ. 1. 170. 1.
Friſh. Inſ. 12. tab. 3.
Sulz. Inſ. tab. 5. fig. 33.
Schaeff. Icon. tab. 16. fig. 19. tab. 26. fig. 9-12.
Voet. Coleopt. tab. 46. fig. 2.
Habitat frequens in Europae ſepibus.
Sævit in propriam ſpeciem.

2. C. thorace marginato tota teſtacea. Linn. ſyſt. nat. 2. 647. 3. Fn. Sv. 701. *livida.*
Telephorus lividus Oliv. Inſ. 26. 7. 2. tab. 2. fig. 8.
Telephorus flavus Degeer Inſ. 4. 70. 2.
Cicindela thorace rubro immaculato. Geoff. Inſ. 16. 171. 2.
Voet. Coleopt. tab. 46. fig. 1.
Habitat in Europa, America boreali.
Nimis præcedenti affinis.

3. C. fuſca thorace marginato rufo immaculato, femoribus anoque rufis. *diſpar.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.

Cantharidum corpus oblongum, molle, glabrum, depreſſiuſculum, agile, capite ovato, deflexo, oculis rotundatis, prominulis, lateralibus, antennis approximatis ante oculos inſertis, thorace plano, marginato, rotundato, ſcutello rotundato, elytris laevibus, mollibus, incumbentibus longitudine abdominis, pedibus longiuſculis, tenuibus, femoribus tibiisque compreſſis, tarſis articulis quinque, colore obſcuro.

Nimis affinis C. fuscae. Caput rufum puncto medio fusco. Antennae fuscae, basi rufae. Thorax marginatus, rufus, immaculatus. Elytra omnino fusca. Abdomen fuscum ano ferrugineo. Pedes nigri femoribus ferrugineis.

Provenit C. fusca serior.

Alter sexus elytris lividis forte mera præcedentis varietas.

analis. 4. C. thorace marginato anoque fulvis, corpore atro.

Habitat in Hungaria Dom. Smidt.

Statura & magnitudo C. fuscae at omnino distincta. Caput atrum, immaculatum puncto parvo impresso. Thorax marginatus, fulvus, immaculatus. Elytra laevia, atra, immaculata. Corpus atrum ano fulvo. Pedes atri.

viridescens. 5. C. thorace marginato testaceo: macula nigra, elytris viridibus, antennis pedibusque testaceis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

Caput nigrum ore antennisque testaceis. Thorax marginatus, testaceus macula palmata nigra in medio & præterea puncta duo parva utrinque in margine. Elytra vix striata, viridia, immaculata. Pectus fuscum. Abdomen & pedes testacea.

obscura. 6. C. thorace marginato: marginibus rubris, corpore nigro. Linn. syst. nat. 2. 648. 5. Fn. Sv. 706. Act. Nicros. 3. 386. tab. 6. fig. 5.

Telephorus obscurus Oliv. Ins. 26. 8. 3. t. 2. f. 10.

Schaeff. Icon. tab. 16. fig. 8.

Habitat in Europa.

Variat thoracis margine rubro & pallide fusco, pedibus rubris & nigris.

pellucida. 7. C. thorace marginato rufo, vertice elytris tibiisque posticis fuscis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo C. obſcurae. Antennae nigrae baſi ferrugineae. Caput ferrugineum, poſtice nigrum. Thorax marginatus, rufus, immaculatus. Elytra nigra omnino immaculata. Abdomen nigrum margine anoque rufis. Pedes rufi tibiis quatuor poſticis nigris.

8. C. thorace marginato, fronte elytrorumque marginibus rufis, corpore nigro. *limbata.*

Habitat in Jamaica Muſ. Dom. Banks.

Media, Antennae nigrae. Caput rufum vertice nigro. Thorax marginatus, rufus, immaculatus. Elytra laevia, atra margine omni rufo. Corpus atrum.

9. C. thorace marginato rubro, corpore fuſco, elytris margine exteriori flaveſcentibus. Linn. Syſt. nat. 2. 648. 6. Fn. Sv. 707. *lateralis.*

Telephorus lateralis Oliv. Inſ. 26. 15. 15. tab. 3. fig. 17.

Habitat in Europae hortis.

Affinis praecedentibus.

10. C. thorace marginato flavo: macula viridi, elytris viridibus nitidis. *ſmaragdula.*

Telephorus ſmaragdulus Oliv. Inſ. 26. 9. 6. tab. 2. fig. 13.

Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.

Caput flaveſcens, baſi nigrum. Thorax marginatus, flavus macula magna ſinuata media vireſcente & praeterea punctis utrinque duobus. Elytra laevia, viridia, nitida. Pectus fuſcum. Abdomen & pedes flava.

11. C. thorace marginato, corpore toto atro. Linn. Syſt. nat. 2. 649. 16. *atra.*

Telephorus ater Oliv. Inſ. 26. 13. 12. t. 1. fig. 3.

Habitat in Europa boreali.

marginata. 12. C. thorace marginato nigra, thoracis elytrorumque marginibus rubris.
Habitat in America Dom. Aiton.
Antennae nigrae. Caput nigrum margine laterali maculaque antica rufis. Thorax marginatus, niger latere exteriori rufo. Elytra nigra margine omni rufo. Alae nigrae. Pedes nigri femoribus rufis.
Varietatem praecedentis credit Olivier at vix rite.

2 maculata. 13. C. thorace marginato ferrugineo: macula nigra, elytris teſtaceis: macula apicis nigra.
Telephorus 2 maculatus Oliv. Inſ. 26. 11. 8. tab. 2. fig. 11.
Telephorus penſylvanicus Degeer Inſ. 4. tab. 17. fig. 15.
Habitat in America ſeptentrionali Muſ. D. Banks.
Antennae nigrae. Caput nigrum maxillis baſi flavis. Thorax marginatus, flavus macula magna in medio nigra. Elytra laevia, teſtacea macula magna apicis nigra. Corpus nigrum abdominis ſegmentis apice flavis.
Variat interdum fronte femoribusque rufis.

pallipes. 14. C. thorace marginato atra, elytris pallidis apice fuſcis.
Telephorus pallipes Oliv. Inſ. 26. 14. 13. t. 1. f. 5.
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.
Caput atrum palpis pallidis. Antennae fuſcae baſi pallidae. Thorax marginatus, ater. Elytra glabra, pallida apice fuſca. Pedes pallidi.

haemorrhoidalis. 15. C. thorace marginato pallido: faſcia abbreviata antica maculaque media atris, elytris pallidis, ano pedibusque rufis.
Habitat in agro Jenenſi Dom. Daldorff.
Statura praecedentis. Caput atrum ore antennarumque baſi pallidis. Thorax marginatus, palli-

dus fascia antica, abbreviata, maculaque media, emarginata atris. Abdomen nigrum segmentorum marginibus albidis anoque rufo. Pedes rufi.

16. C. thorace marginato atro, elytris pedibusque pallide testaceis. *pallida.*

Telephorus pallidus Oliv. Inf. 26. 14. 14. tab. 2. fig. 9.

Cicindela nigra thorace omnino nigro, elytris pedibusque pallidis. Geoff. Inf. 1. 173. 6.

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

Parva. Caput atrum antennarum basi palpisque pallidis. Thorax marginatus, ater, immaculatus. Corpus atrum pedibus pallidis. Elytra pallide testacea, immaculata.

17. C. atra thorace abdomineque rufis. *ruficollis.*

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 6.

Habitat in Anglia.

Duplo minor C. fusca. Caput atrum. Pedes nigri.

18. C. testacea capite thoracis macula media elytrisque dimidiato nigris. *flavipes.*

Telephorus flavipes. Oliv. Inf. 26. 10. 7. tab. 3. fig. 18.

Pall. Icon. tab. F. fig. 23.

Habitat in China Muf. Dom. Banks.

Caput nigrum macula inter antennas tridentata, testacea. Thorax marginatus, niger margine omni testaceo. Elytra glabra, nitida basi testacea, apice nigra margine tamen testaceo.

19. C. testacea capite elytrorum apicibus tibiisque nigris. *melanocephala.*

Telephorus melanocephalus. Oliv. Inf. 26. 9. 5. tab. 2. fig. 7,

Habitat in Coromandel Muf. Dom. Banks.

Caput cum antennis atrum, immaculatum. Thorax marginatus, testaceus. Elytra laevia, testa-

cea, apice nigra. Abdomen teſtaceum, Pedes nigri femoribus teſtaceis.

faſciata. 20. C. thorace marginato, elytris teſtaceis: faſciis tribus cyaneis.

Habitat in India orientali Dom. de Seheſtedt.

Hujus generis videtur. Palpi antici certe ſecuriformes. Caput viridi aeneum antennis filiformibus, rufis. Thorax marginatus, rufus linea media cyanea. Elytra laevia, glabra, nitida, teſtacea faſciis tribus cyaneis: baſeos lunata, poſticis duabus ad marginem exteriorem coeuntibus, ultima marginali. Pedes rufi.

2 punctata. 21. C. thorace marginato: punctis duobus nigris, elytris teſtaceis apice nigris.

Telephorus 2 punctatus Oliv. Inſ. 26. 15. 16. tab. 3. fig. 16.

Vill. Ent. 1. 297. 26. tab. 1. fig. 30.

Habitat Lipſiae.

Caput & antennae nigra fronte teſtacea. Thorax marginatus marginibus reflexis, teſtaceus punctis duobus nigris. Elytra auro holoſericea apice nigra. Abdomen nigrum apice ferrugineum. Pedes teſtacei geniculis poſticorum nigris.

laeta. 22. C. thorace marginato fulvo, elytris teſtaceis baſi apiceque atris.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Magnitudo fere C. 2 punctatae. Caput atrum. Antennae fulvae apice nigrae. Thorax marginatus, fulvus, nitidus. Elytra teſtacea baſi apiceque atra. Corpus atrum pedibus fulvis.

fulvicollis. 23. C. thorace marginato pedibusque fulvis, corpore nigro Geoff. Inſ. 1. 172. 3.

Telephorus thoracicus Oliv. Inſ. 26. 12. 10. tab. 1. fig. 2.

Telephorus niger Degeer Inf. 4. 72. 5.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Media. Caput nigrum ore fulvo. Antennae nigrae. Thorax marginatus, fulvus. Elytra laevia, nigra, immaculata. Pedes fulvi.

24. C. thorace marginato fulvo: linea media nigra, corpore nigro. *lineola.*
Habitat in India orientali Muf. Dom. Lund.
Parva. Caput cum antennis nigrum. Thorax marginatus, fulvus linea media, dorfali, nigra. Elytra laevia, nigra, immaculata. Abdomen nigrum. Pedes nigri.

25. C. thorace rotundato luteo, abdomine pedibus elytrorumque apicibus atris. *nigripes.*
Habitat in Europa boreali Muf. Dom. Lund.
Caput & thorax lutea. Antennae fufcae & punctum fufcum inter antennas. Elytra pallide teftacea, apice nigra. Abdomen & pedes atra.

26. C. thorace rotundato, corpore luteo, elytris apice nigris Linn. Syft. nat. 2. 651. 27. Fn. Sv. 719. *melanura.*
Telephorus melanurus Oliv. Inf. 26. t. 3. f. 21.
Geoff. Inf. 1. 173. 5.
Schaeff. Icon. tab. 16. fig. 14.
Voet. Coleopt. tab. 46. fig. 2.
Habitat in Europae hortis.
Thorax in medio puncto impreffo.
Variat rarius capite nigro.

27. C. thorace rotundato flavo: punctis tribus nigris, elytris fufcis: margine vittaque flavis. *vittata.*
Habitat in Carolina Muf. Britann.
Media. Caput flavum antennis apice fufcis. Thorax rotundatus, laevis, flavus punctis tribus nigris. Elytra laevia, fufca margine exteriori vittaque verfus futuram, apicem haud attingente, flavis. Abdomen fufcum pedibus flavis.

nitidula. 28. C. thorace rotundato rufo, corpore atro nitidulo.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Affinis C. fulvicolli. Corpus totum atrum, nitidulum. Thorax rufus, immaculatus. Pedes nigri.

Morio. 29. C. thorace rotundato atra, elytris cyaneo nigris.
Habitat in Germania Smidt.
Magnitudo C. atrae at diſtincta. Corpus totum atrum, immaculatum elytris ſolis cyaneo nigris. Thorax nullo modo marginatus.

nigra. 30. C. thorace marginato pubeſcens, corpore nigro.
Dermeſtes niger Linn. Syſt. nat. 2. 564. 28. Fn. Sv. 439.
Cantharis piloſa Scop. Carn. 131.
Habitat frequens in Europae floribus.

pulicaria. 31. C. thorace marginato rufo: macula nigra, elytris atris.
Telephorus pulicarius Oliv. Inſ. 26. 16. 17. tab. 3. fig. 20.
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.
Parva, tota atra exceptis thoracis marginibus tentaculisque abdominalibus.

minima. 32. C. thorace marginato rufo: macula nigra, corpore fuſco, elytris apice flavis Linn. Syſt. nat. 2. 649. 12. Fn. Sv. 713.
Telephorus minimus Oliv. Inſ. 26. 17. 19. tab. 1. fig. 6. tab. 3. fig. 15.
Geoff. Inſ. 1. 372. 1. tab. 7. fig. 1.
Habitat in Europae hortis.

teſtacea. 33. C. thorace marginato flavo: macula nigra, corpore nigro, elytris pedibusque lividis Linn. Syſt. nat. 2. 649. 15. Fn. Sv. 714.
Telephorus teſtaceus Oliv. Inſ. 26. 12. 11. tab. 3. fig. 19.
Cicindela Geoff. Inſ. 1. 174. 6.

Degeer Inf. 4. 71. 4.
Schaeff. Icon. tab. 52. fig. 8.
Habitat in Europa.

34. C. thorace marginato: medio atro, elytris abbreviatis nigris apice flavis Linn. Syſt. nat. 2. 648. 11. Fn. Sv. 712. *biguttata.*
Telephorus biguttatus Oliv. Inf. 26. 16. 18. tab. 2. fig. 12.
Necydalis Geoff. Inf. 1. 372. 1. tab. 7. fig. 2.
Degeer Inf. 4. 77. 10.
Habitat in Europa frequens.

35. C. thorace marginato atra, elytris apice puncto sanguineo, antennis pectinatis. *Cardiacae.*
Cantharis Cardiacae Linn. Fn. Sv. 720.
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Parva. Antennae maris valde pectinatae, faeminae serratae.

30. MALACHIUS. *Palpi* filiformes: articulo ultimo setaceo.

Maxilla unidentata.
Labium rotundatum, membranaceum.
Antennae filiformes.

1. M. corpore viridi aeneo, elytris extrorsum sanguineis. Oliv. Inf. 27. 4. 2. tab. 2. fig. 6. *aeneus.*

Malachii corpus parvum, ovatum, molliusculum, laeve, subpubescens, agile, capite thorace latiori, ovato, deflexo, oculis rotundatis, latioribus, antennis approximatis interoculos insertis, thorace plano, rotundato, marginato: margine parvo, deflexo, scutello parvo, rotundato, elytris mollibus, flexilibus, incumbentibus longitudine abdominis, pedibus elongatis, tenuibus, rotundatis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

Cantharis aenea Linn. ſyſt. nat. 2. 648. 7. Fn. Sv. 708.
Cicindela viridiænea Geoff. Inſ. 1. 174. 7.
Schaeff. Monog. 1754. tab. 2. fig. 10. 11.
Icon. tab. 18. fig. 12. 13.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 6. fig. 5.
Degeer Inſ. 4. 73. 6. tab. 2. fig. 16. 17.
Habitat in Europae plantis.
Exſerit tentacula duo, baſi connata, obtuſa, ſanguinea utrinque ad baſin abdominis & duo alia ad apicem thoracis.

2 puſtulata. 2. M. æneo viridis elytris apice rubris. Oliv. Inſ. 27. 5. 3. tab. 1. fig. 1.
Cantharis 2 puſtulata Linn. ſyſt. nat. 648. 8. Fn. Sv. 709.
Cicindela viridis elytris apice rubis Geoff. Inſ. 1. 175. 8.
Telephorus viridi æneus Degeer Inſ. 4. 75. 7.
Schaeff. Icon. tab. 18. fig. 10. 11. tab. 19. fig. 14.
Habitat in Europae hortis victitans rapina.

rufus. 3. M. æneus ore thoracis limbo elytrisque ſanguineis Oliv. Inſ. 27. 4. 1. tab. 1. fig. 4.
Habitat Pariſiis Muſ. Dom. Boſc.
Differt omnino a. M. ſanguinolento. Magnitudo M. aenei. Antennae nigrae. Caput aeneum, nitidum ore rufo. Thorax aeneus limbo omni ſanguineo. Elytra ſanguinea, immaculata. Corpus nigrum abdominis ſegmentis margine baſique ſubtus ſanguineis. Pedes nigri tarſis rufeſcentibus.

marginellus. 4. M. viridi aeneus thoracis margine elytrorumque apicibus rufis.
Malachius marginellus Oliv. Inſ. 27. 6. 5. tab. 3. fig. 18.
Cicindela coeruleo viridis Geoff. Inſ. 1. 176. 9. 6.

Habitat Parisiis.

Nimis praecedentibus affinis & forte mera ejus varietas.

5. M. aeneo viridis ore flavescente. *viridis.*

Malachius viridis Oliv. Inf. 27. 7. 6. t. 3. f. 14.

Habitat in Scania Dom. de Paykull.

Statura et magnitudo M. 2. pustulati. Supra viridi aeneus solo ore flavescente, subtus obscurus tentaculis abdominialibus sanguineis.

6. M. nigro aeneus thoracis margine elytrisque sanguineis. *sanguinolentus.*

Malachius sanguinolentus Oliv. Inf. 27. 7. 7. tab. 3. fig. 13.

Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

Praecedentibus duplo minor. Caput & thorax nigro aenea. Thoracis margo sanguineus. Elytra omnino sanguinea, immaculata. Abdomen & pedes nigra.

7. M. ater thorace elytrorumque apicibus sanguineis. Oliv. Inf. 27. 9. 10. tab. 2. fig. 9. *ruficollis.*

Habitat in Germania Dom. Prof. Helwig.

Parvus. Antennae nigrae basi rufae primo articulo tamen nigro. Caput atrum. Thorax rufus. Elytra glabra apice late rufa. Pedes rufi femoribus anticis nigris.

8. M. cyaneus thorace abdomineque rubris. *cyaneus.*

Habitat in Hispaniae umbellatis Dom. Vahl.

Thorax & abdomen sola rufa, nitida.

9. M. ater nitidus thoracis limbo tibiisque anticis rufis. *angulatus.*

Habitat in Germaniae hortis Dom. Helwig.

Parvus. Antennae nigrae basi rufae. Caput atrum faeminae immaculatum, maris macula magna frontali rufa. Thorax niger, nitidus margine omni rufo, maris multo latiore. Elytra laevia,

atra, nitida, immaculata. Corpus atrum tibiis anticis rufis.

praeuſtus. 10. M. nigricans elytris poſtice pedibusque flaveſcentibus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Parvus. Corpus gibbum, nigricans elytris ſolis apice late flaveſcentibus. Pedes flaveſcentes.

pedicularius. 11. M. ater elytris apice rubris.

Malachius pedicularius. Oliv. Inſ. 27. 8. 8. tab. 1. fig. 3.

Cantharis pedicularia Linn. Syſt. nat. 2. 648. 9. Fn. Sv. 710.

Habitat in Europae hortis.

Pediculo paullo major.

pulicarius. 12. M. niger thoracis margine elytrorumque apicibus rubris.

Malachius pulicarius Oliv. Inſ. 27. 8. 9. t. 1. f. 5.

Habitat Kiliae Dom. Lund.

Affinis praecedenti & forte mera ejus varietas. Differt tantum thoracis margine rufo.

faſciatus. 13. M. elytris nigris: faſciis duabus rufis.

Malachius faſciatus Oliv. Inſ. 27. 10. 12. tab. 1. fig. 2.

Linn. Syſt. nat. 2. 6. 48. 10. Fn. Sv. 711.

Cicindela Geoff. Inſ. 1. 177. 12.

Schaeff. Icon. tab. 189. fig. 3.

Degeer. Inſ. 4. 76. 9.

Habitat in Europae Muſcis.

equeſtris. 14. M. viridi aeneus elytris rubris: faſcia viridi aenea. Oliv. Inſ. 27. 11. 13. tab. 2. fig. 11.

Meloe Govani alatus elytris fafcia apiceque fanguineis. Linn. Syft. nat. 2. 1168.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura et magnitudo omnino praecedentis at elytra fanguinea fafcia verfus apicem viridi aenea.

15. M. niger antennarum bafi tibiisque flavis. *flavipes.*

Malachius flavipes Oliv. Inf. 27. 14. 19. tab. 3. fig. 19.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus parvum nigrum, nitidum, immaculatum. Antennae nigrae bafi flavae. Pedes flavi femoribus nigris.

Variat rarius forte fexu puncto elytrorum parvo apicis ferrugineo.

16. M. niger capite thoracis antico elytrorumque apicibus albis. *albifrons.*

Malachius albifrons Oliv. Inf. 27. 13. 17. tab. 3. fig. 16.

Habitat Parifiis Muf. Dom. Bofc.

Parvus. Antennae albidae apicae fufcae. Caput album, immaculatum. Thorax niger, nitidus margine antico inprimis ad latera albo. Elytra nigra, nitida apice albicantia. Corpus nigrum pedibus pallidis.

17. M. viridi aeneus elytris coeruleis: apice antennis pedibusque flavis. *nitidulus.*

Habitat in Barbaria Muf. Dom. Desfontaines.

Parvus. Caput & thorax viridi aenea, nitidiffima, immaculata. Elytra cyanea apice late flava. Corpus aeneum pedibus flavis.

31. MELYRIS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla unidentata, acuta.
Labium clavatum, emarginatum.
Antennae totæ perfoliatæ.

viridis. 1. M. viridis elytris lineis elevatis tribus. Panz Naturf. 24. 11. 15. tab. 1. fig. 15.
Melyris viridis Oliv. Inf. 2. 21. tab. 1. fig. 1.
Habitat ad Cap. Bon. Spei.
Caput fub thorace inflexum, viride antennis perfoliatis, nigris. Thorax fubmarginatus margine reflexo, dorfoque canaliculato. Scutellum parvum, rotundatum. Elytra fcabra, viridia nitida lineis elevatis tribus.

niger. 2. M. niger elytris lineis elevatis tribus.
Habitat —— Muf. Dom. Banks.
Praecedente triplo minor. Caput inflexum, nigrum, antennis totis perfoliatis. Thorax fubmarginatus parum antice prominet. Elytra fcabra, nigra lineis elevatis tribus.

lineatus. 3. M. viridis thorace utrinque linea elytrisque tribus elevatis.
Habitat —— Dom. Lee.
Statura omnino M. viridis, at duplo fere minor. Thorax canaliculatus utrinque linea elevata. Elytra lineis tribus elevatis crenatis.

Melyris corpus ovatum, depreffiufculum, glabrum, tardum, capite ovato, inflexo fub thorace recondito, oculis rotundatis, lateralibus, antennis fub oculis infertis, thorace transverfo, plano, marginato, fcutello breviffimo, rotundato, elytris rigidis, abdomine latioribus longioribusque, pedibus tenuibus, compreffis, tarfis quinquearticulatis, colore minus nitido.

32. DERMESTES. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, obtusum, integrum.
Antennae clavato perfoliatae.

1. D. niger elytris antice cinereis Linn. syst. nat. 2. 561. Fn. Sv. 408. Geoff. Inf. 1, 101. 5. *lardarius.*
Dermestes lardarius Oliv. Inf. 2. 9. 6. 1. t. 1. f. 1.
Degeer Inf. 4. tab. 7. fig. 15.
Schaeff. Icon. tab. 42. fig. 3.
Habitat in animalibus asservatis, lardo, carnibus, repositoriis culinariis & musaeis infestus.
Larva ovata, hirsuta, fusca scybala inter vorandum ex ano protrudit concatenata.

2. D. niger elytris antice testaceis, abdomine albo. *carnivorus.*
Dermestes carnivorus Oliv. Inf. 2. 9. 7. 2. t. 2. f. 8.
Habitat in nova Hollandia & Zelandia Muf. Dom. Banks, in Germania Dom. Smidt.
Antennae fuscae clava ferruginea. Caput & thorax nigra lateribus griseo villosis. Elytra nigra, antice testacea. Abdomen subtus album. Pedes nigri.

Dermestis corpus parvum, tardum, oblongum, immarginatum, capite parvo, ovato, sub thorace inflexo, oculis rotundatis, lateralibus, antennis brevibus, sub oculis insertis, reconditis, thorace transverso marginibus deflexis, scutello parvo, rotundato, elytris rigidis, arcte adhaerentibus, abdominis longitudine, pedibus brevibus, validis, tarsis quinquearticulatis, colore plerumque obscuro.

cadaverinus 3. D. niger ore ferrugineo.
Dermeſtes cadaverinus Olivier Inſ. 2. 9. 7. 3. tab. 2. fig. 9.
Habitat in Inſula St. Helenae Dom. Banks.
Affinis praecedenti. Antennae fuſcae clava ferruginea. Os ferrugineum. Elytra tota nigra. Abdomen ſubtus cineraſcens.

macellarius 4. D. niger glaber pedibus piceis.
Dermeſtes macellarius Olivier Inſ. 2. 9. 10. 8. tab. 2. fig. 13.
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.
Statura praecedentium at totus niger, glaber pedibus ſolis piceis.

pellio. 5. D. niger elytris puncto albo Linn. ſyſt. nat. 2. 563. Fn. Sv. 411. Geoff. Inſ. 1. 105. 4.
Dermeſtes pellio Oliv. 2. 9. 11. 10. tab. 2. fig. 11.
Friſh. Inſ. 5. 22. tab. 8.
Schaeff. Icon. tab. 42. fig. 4.
Habitat in pellitiis, lardo.
Larva oblonga, piloſa, cauda ſetoſa.

undatus. 6. D. oblongus niger elytris faſcia undata alba duplici Linn. ſyſt. nat. 2. 562. 3. Fn. Sv. 410.
Dermeſtes undatus Oliv. Inſ. 2. 9. 12. 11. t. 1. f. 2.
Schaeff. Icon. tab. 157. fig. 17. a. b.
Habitat in Europae putridis, ſuffocatis.

trifaſciatus 7. D. ovatus niger elytris faſciis tribus undatis cinereis.
Dermeſtes trifaſciatus Olivier Inſ. 2. 9. 13. 13. tab. 1. fig. 7.
Byrrhus fuſcus Geoff. Inſ. 1. 112. 5.
Habitat in Europa auſtraliori D. de Seheſtedt.
Thoracis margo baſeos cinereus. Elytra faſciis tribus undatis punctoque apicis cinereis. Corpus nigrum.

8. D. oblongus ater punctis viginti albis Sulz. Hist. Inf. tab. 2. fig. 8. *20 guttatus.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Schaller.
Corpus atrum, glabrum. Punctum e pilis albis utrinque ad basin thoracis & novem in singulo elytro. Abdomen nigrum certo situ albicans.

9. D. oblongus tomentosus thorace nigro punctato, elytris cinereis: maculis quatuor fuscis. *tigrinus.*
Habitat in Italia Mus. Dom. Schlanbusch.
Statura & magnitudo praecedentium. Corpus nigrum. Thorax cinereo tomentosus punctis aliquot nigris. Elytra tomentosa, obscure cinerea maculis quatuor magnis fuscis, prima baseos puncto cinereo 2. 3. in medio oppositis, 4. in ipsa apice.

10. D. oblongus niger subtus testaceus elytris striatis. *bicolor.*
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.
Thorax glaber margine subtestaceo. Elytra striata, nigra, immaculata. Pectus & abdomen testacea.

11. D. oblongus laevis niger thoracis lateribus cinereo villosis, subtus albidus. *vulpinus.*
Dermestus vulpinus Oliv. Inf. 2. 9. 8. 4. t. 1. f. 3.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Corpus supra nigrum capite thoracisque lateribus cinereo tomentosis. Scutellum testaceo villosum. Elytra glabra, laevia, nigra, immaculata. Pectus & abdomen alba. Pedes nigri.

12. D. oblongus villosus cinereus immaculatus. *felinus.*
Habitat in terra Diemenii Mus. D. Banks.
Adultior & magis glaber & magis fuscus evadit.

13. D. oblongus capite thoraceque ferrugineo villosis, elytris nigris, pectore albo. *hirticollis.*
Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.

Summa affinitas D. murini. Antennae nigrae clava perfoliata, rufa. Caput & thorax hirta, rufa, immaculata. Elytra glabra, atra. Pectus niveum. Abdomen nigrum.

murinus. 14. D. oblongus tomentofus nigro alboque nebulofus, abdomine niveo Linn. fyft. nat. 2. 156. 3. 18. Fn. Sv. 426. Geoff. Inf. 1. 102.
Dermeftes murinus Oliv. Inf. 2. 9. 8. 5. t. 1. f. 3.
Voet. Coleopt. tab. 3. fig. 11.
Frifh. Inf. 4. 34. tab. 18.
Schaeff. Icon. tab. 42. fig. 1. 2.
Habitat in Europae cadaveribus.
Larva oblonga, brunnea, ore atro.

teffellatus. 15. D. oblongus tomentofus, fufco cinereoque nebulofus, abdomine cinereo.
Dermeftes teffellatus Olivier Inf. 2. 9. 9. 7. tab. 2. fig. 10.
Habitat in Angliae cadaveribus.
Diftinctus omnino ab Anobio teffellato & hujus generis. Affinis D. murino, a quo tantum colore differt.

violaceus. 16. D. nigro coerulefcens thorace villofo, pedibus nigris Linn. fyft. nat. 2. 56. 113. Fn. Sv. 422.
Clerus Geoff. Inf. 1. 304. 2.
Degeer Inf. 4. tab. 5. fig. 13.
Habitat in Europae Cadaveribus frequens.

rufipes. 17. D. niger coerulefcens thorace villofo, pedibus rufis.
Anobium rufipes Thunb. nov. fp. 1. 10.
Habitat in Africa Muf. Dom. Banks.
Nimis affinis praecedenti.

ruficollis. 18. D. violaceus thorace elytrorumque bafi rufis.
Anobium ruficolle Thunb. nov. fp. 1. 8. fig. 7.
Habitat in India orientali Muf. Dom. Banks.

Caput nigrum. Thorax glaber, laevis, rufus, immaculatus. Elytra punctis minutiſſimis ſtriata, cyanea baſi rufa. Pectus rufum. Abdomen violaceum baſi rufum.

19. D. elongatus hirtus violaceus thorace abdomineque rufis Panz Naturf. 24. 10. tab. 1. f. 13. *ſanguinicollis.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura magis oblonga. Thorax hirtus, rufus, immaculatus. Elytra cyanea, nitida. Abdomen rufum. Pedes nigri.

20. D. ſubpubeſcens ferrugineo fuſcus antennis nigris: clava ferruginea. *Lycopordi.*
Habitat in Lycoperdon. Boviſta Germaniae Dom. Helwig.
Parvus. Antennae nigrae clava perfoliata ferruginea. Thorax, elytra, corpus mox ferruginea, mox obſcuriora, immaculata. Pedes ferruginei.

21. D. oblongus glaber niger thorace ferrugineo, elytris teſtaceis: puncto nigro. *2 punctatus.*
Habitat in Germania Dom. Helwig.
Corpus parvum. Antennae ferrugineae clava perfoliata, nigra. Caput nigrum vertice ferrugineo. Thorax ovatus, laevis, ferrugineus. Elytra ſtriata, teſtacea puncto medio fuſco. Pectus & pedes ferruginea. Abdomen nigrum.

22. D. oblongus niger nitidus pedibus ferrugineis. *fimetarii.*
Habitat in Agarico fimetario D. Helwig.
Parvus. Antennae nigricantes clava perfoliata, ferruginea. Caput & thorax laevia, atra, nitida, immaculata. Elytra laevia, picea. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.

23. D. oblongus teſtaceus oculis nigris Linn. ſyſt. nat. 2. 564. 22. Fn. Sv. 432. Geoff. Inſ. 1. 104. 12. *fumatus.*

Ips fumatus Oliv. Inf. 2. 18. 15. 24. t. 3. f. 24.
Habitat in Europae quisquiliis.

tomentofus. 24. D. oblongus villofus grifeus capite punctis duobus fufcis.
Dermeftes tomentofus Oliv. Inf. 2. 9. 14. 15. tab. 3. fig. 17.
Dermeftes flavefcens Geoff. Inf. 1. 102. 8.
Degeer Inf. 4. 199. 4.
Habitat in Anglia.
Statura omnino praecedentis totus fupra villis cinereis tectus. Puncta duo fufca, elevata in fronte. Pedes dilutiores.

fufcus. 25. D. oblongus fufcus immaculatus.
Ips nigra Mant. Inf. 147. 18. hujus mera varietas.
Habitat in Kiliae Boletis Dom. Daldorf.
Magnitudo praecedentis at totus fufcus, immaculatus.

6dentatus. 26. D. oblongus fufcus thorace fulcato utrinque fex dentato.
Habitat in Germania Dom. Helwig.
De genere haereo totus obfcurus immaculatus. Antennarum clava ferruginea. Diftinctus thorace utrinque dentato.

lunatus. 27. D. oblongus niger elytris lunula dorfali cinerea.
Habitat in Svecia Dom. de Paykull.
Statura parva praecedentium totus niger, obfcurus. Coleoptra lunulis duabus communibus, connatis, cinereis in medio dorfi.

unidentatus. 28. D. oblongus teftaceus thorace utrinque unidentato.
Ips unidentata Olivier Inf. 2. 18. 10. 12. tab. 1. fig. 4.
Habitat in Gallia.

Minutus. Antennae perfoliatae. Thorax antice utrinque angulatus ſive unidentatus. Elytra punctata.

29. D. oblongus ferrugineus thorace carinato. *2 dentatus.*
Habitat in Germania Dom. Helwig.
Statura & ſumma affinitas D. 6 dentati totus ferrugineus.

30. D. oblongus obſcurus pedibus piceis. *picipes.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Corpus totum obſcure fuſcum, immaculatum. Pedes omnes picei.

31. D. oblongus ater pedibus nigris. *nigripes.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Nimis praecedenti affinis, at pedes omnes nigri plantis vix piceis.

32. D. oblongus cylindricus fuſcus antennis pedibusque teſtaceis. *obſcurus.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Nimis affinis D. picipes, at duplo minor. Antennae perfoliatae, teſtaceae. Corpus nigrum pedibus teſtaceis.

33. D. oblongus ferrugineus elytris pedibusque teſtaceis. *teſtaceus.*
Habitat in Belgio.
Triplo minor D. tomentoſo.

34. D. griſeus thorace elytrisque ſcabris Oliv. Inſ. 2. 9. 15. 7. tab. 2. fig. 14. *ſcaber.*
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Parvus, totus griſeus punctis elevatis ſcaber. Thorax marginatus margine crenulato. Antennae perfoliatae.

35. D. oblongus ferrugineus elytris ſtriatis. *chinenſis.*
Habitat in ſeminibus e China acceptis.
Elytra punctato ſtriata.

ſcanicus. 36. D. ater thorace punctoque elytrorum teſtaceis Linn. ſyſt. nat. 2. 564. 26. Fn. Sv. 437.
Herbſt Arch. tab. 20. fig. 2.
Habitat in Svecia.
Caput & thorax teſtacea. Elytra glabra, atra puncto baſeos teſtaceo. Abdomen atrum pedibus teſtaceis.

limbatus. 37. D. fuſcus elytris punctatis: limbo cinereo.
Dermeſtes limbatus Oliv. Inſ. 2. 9. 16. t. 2. f. 15.
Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.
Thorax rotundatus antice parum griſeus. Elytra punctata, fuſca limbo magno cinereo. Pedes nigri apice griſei.

feneſtralis. 38. D. caſtaneus capite nigricante, thorace fuſco. Linn. ſyſt. nat. 2. 563. 15. Fn. Sv. 423.
Habitat in Europa boreali.

variabilis. 39. D. ovatus pallens elytris laeviſſimis.
Habitat in Daniae Agaricis Muſ. Dom. Lund.
Statura parva fere Nitidulae at antennae perfoliatae. Corpus totum pallens capite thoraceque paullo obſcurioribus. Thorax & elytra læviſſima.
Variat ſaepius colore nigricante.

ſerra. 40. D. ovatus niger antennis flavis: clava oblonga ſerrata.
Habitat in Svecia Muſ. Dom. Lund.
Inſectum ſingulare. Statura & habitus D. pellio. Corpus totum atrum, nitidum, immaculatum. Antennae ſolae flavae clava oblonga haud perfoliata, ſed altero latere tantum ſerrato.

cellaris. 41. D. ovatus nigricans antennarum clava teſtacea, thorace crenato.
Ips cellaris Oliv. Inſ. 2. 9. tab. 1. fig. 3.
Dermeſtes cellaris Scop. carn. 16. 42.
Herbſt Arch. tab. 20. fig. 5.
Habitat in quisquiliis Muſ. Dom. Lund.

Statura parva D. fenestralis. Antennae nigrae clava perfoliata testacea. Thorax laevis, nitidus. Elytra laevia, immaculata. Variat colore fusco & testaceo.

42. D. ovatus nigricans antennarum basi pedibusque flavis. *minutus.*

Habitat in Daniae quisquiliis Mus. D. Lund.

Minutus. Corpus laeve, nigricans pedibus flavescentibus.

43. D. ovatus testaceus abdominis basi nigra, elytris abbreviatis Linn. Fn. Sv. 434. *pedicularius.*

Dermestes pedicularius Schranks Enumerat. Austr. 56.

Herbst Arch. tab. 20. fig. 6.

Habitat in Germania Dom. Helwig.

Paullo minor D. testaceo. Antennae perfoliatae, testaceae. Caput testaceum oculis magnis, nigris. Thorax testaceus, immaculatus. Elytra abbreviata, laevia, paullo pallidiora maris immaculata, faeminae ad suturam nigra. Abdomen nigrum. Pedes testacei.

45. D. ovatus ater nitidus antennis pedibusque testaceis, elytris abbreviatis. *Urticae.*

Habitat in Urtica Germaniae Dom. Helwig.

Affinis praecedenti at totus ater.

46. D. ovatus ater nitidus pedibus piceis, elytris dimidiatis. *brachypterus.*

Habitat in Germania Dom. Helwig.

Parvus. Antennae clava perfoliata. Caput, thorax, elytra, corpus atra, laevia, obscure nitida. Pedes testacei. Elytra abdomine dimidio breviora.

33. ANOBIUM. *Palpi* quatuor clavati.
Maxilla obtusa, dentata.
Labium integrum.
Antennae filiformes: articulis tribus ultimis elongatis subcrassioribus.

tessellatum. 1. A. fuscum thorace aequali, elytris subtessellatis Oliv. Inf. 2. 16. 6. 1. tab. 1. fig. 1.
Byrrhus nigro fuscus Geoff. Inf. 1. 112. 4.
Degeer Inf. 4. 230. 2.
Habitat in Angliae cadaveribus.
Sequentibus paullo majus.

striatum. 2. A. fuscum thorace inaequali: punctis duobus baseos ferrugineis, elytris striatis.
Anobium striatum Oliv. Inf. 2. 16. 9. 2. t. 1. f. 4.
Habitat Kiliae.
Thorax rugis duabus dorsalibus abbreviatis inæqualis utrinque puncto parvo baseos ferrugineo. Elytra striata.

rufipes. 3. A. nigrum thorace subrotundo, elytris striatis, pedibus ferrugineis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Affine A. striato at paullo minus. Thorax rotundatus, immaculatus puncto parvo baseos im-

---

Anobii corpus parvum, oblongum, subvillosum, immarginatum, tardum, capite ovato, sub thorace inflexo, oculis rotundatis, lateralibus, antennis brevibus, sub oculis insertis, reconditis, thorace transverso: margine antico subclavato, lateralibus deflexis, scutello brevi, rotundato, elytris rigidis, deflexis abdominis longitudine, pedibus brevibus, validis, tarsis quinquearticulatis, colore obscuro.

preſſus. Elytra ſtriata. Pedes ferruginei. Antennae ferrugineae.

4. A. pubeſcens caſtaneum elytris ſtriatis. *caſtaneum.*

Anobium caſtaneum Oliv. Inſ. 2. 16. tab. 1. fig. 2.

Byrrhus fulvus obſcurus Geoff. Inſ. 1. 112. 3.

Habitat in Gallia.

Diſtinctum corpore toto pubeſcente elytrisque ſtriatis.

5. A. fuſcum immaculatum thorace compreſſo Oliv. Inſ. 2. 16. tab. 2. fig. 7. *pertinax.*

Ptinus pertinax Linn. ſyſt. nat. 2. 565. 2.

Dermeſtes pertinax Linn. Fn. Sv. 414.

Byrrhus Geoff. Inſ. 1. 111. 1. tab. 1. fig. 6.

Degeer Inſ. 4. tab. 8. fig. 24. 25.

Habitat in Europa deſtruens e ligno confecta. Devoratur a Clero formicario. Captum ſe contrahit immobile.

6. A. fuſcum obſcurum pedibus teſtaceis. *Boleti.*

Dermeſtes Boleti Scop. Carn. 16. 42.

Habitat in Germaniae Boletis.

Statura omnino D. picipes at antennae hujus generis. Corpus totum fuſcum pedibus ſolis teſtaceis.

Variat rarius corpore teſtaceo.

7. A. teſtaceum oculis nigris, elytris laevibus. *molle.*

Ptinus mollis Linn. Fn. Sv. 415. Oliv. Inſ. 2. 19. tab. 2. fig. 8.

Degeer Inſ. 4. tab. 8. fig. 29.

Habitat in Europae quisquiliis.

8. A. pubeſcens ferrugineum elytris ſtriatis Olivier Inſ. 16. tab. 2. fig. 9. *paniceum.*

Dermeſtes paniceus Mant. 1. 35. 22.

Habitat in pane diutius aſſervato Dom. Helwig.

Minus A. molli & certe diſtinctum. Corpus totum tomentoſum ferrugineum oculis ſolis fuſcis.

Abietis. 9. A. fuſcum elytris laevibus pedibusque teſtaceis.
Habitat in Germaniae Abiete Dom. Helwig.
Statura & magnitudo omnino A. mollis, at corpus totum fuſcum elytris pedibusque teſtaceis.

planum. 10. A. fuſcum thorace plano, elytris crenato ſtriatis.
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.
Caput & thorax fuſca, immaculata thoracis margine parum reflexo. Elytra crenato ſtriata, ſubpicea. Corpus fuſcum.

capenſe. 11. A. ferrugineum elytris ſtriatis pallidioribus.
Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Lund.
Statura omnino A. pertinax at duplo minus & aliud. Corpus totum obſcure ferrugineum ſolis elytris paullo pallidioribus, ſtriatis.

minutum. 12. A. teſtaceum thorace rotundato, elytris ſubſtriatis, pubeſcentibus.
Habitat in plantis ſiccis ex Italia miſſis Muſ. Dom. Lund.
Corpus parvum. Antennae omnino hujus generis. Thorax rotundatus, laevis. Elytra paullo pallidiora, ſubtiliſſime ſtriata, pubeſcentia. Pedes teſtacei.

micans. 13. A. glabrum fuſcum elytris laevibus, pedibus teſtaceis.
Habitat in Germania Dom. Helwig.
Corpus ſupra magis pallidum, ſubtus magis obſcurum pedibus teſtaceis.

nitidum. 14. A. laeve atrum nitidum pedibus teſtaceis.
Habitat in Germania Dom. Prof. Helwig.
Statura omnino praecedentis at totus ater pedibus ſolis teſtaceis.

34. PTINUS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla bifida.
Labium bifidum.
Antennae filiformes.

1. Pt. pubefcens niger elytris ftriatis teftaceis. *pubefcens.*
Ptinus pubefcens Oliv. Inf. 2. 17. 5. t. 1. f. 7.
Habitat in Gallia.
Pt. Fur duplo major & diftinctus elytris teftaceis, immaculatis.

2. Pt. fufcus thorace quadridentato, antennis pedibusque ferrugineis Linn. fyft. nat. 2. 566. 6. *germanus.*
Ptinus germanus Oliv. Inf. 2. 17. 7. 5. t. 1. f. 6.
Habitat in Europae Quercu.
Elytra villofa fufca cinereo varia. Antennae longitudine corporis, ferrugineae.

3. Pt. ater nitidus pedibus flavefcentibus. *longicornis.*
Luperus Geoff. Inf. 1. 231. 2.
Habitat in Germania, Gallia Dom. de Hattorff.
Magnitudo Pt. Fur. Statura fere Crioceris at antennae hujus generis corpore longiores. Corpus atrum, nitidum, immaculatum. Pedes flavi plantis nigris.

4. Pt. teftaceus thorace quadridentato, elytris fafciis duabus albis Linn. fyft. nat. 2. 566. 5. *Fur.*

Ptini corpus parvum, oblongum, immarginatum, tardum, capite parvo, fubrotundo, fub capite inflexo, oculis magnis, globofis, lateralibus, antennis longioribus, approximatis, fronti infertis, thorace gibbo, capite anguftiore, faepius inaequali: marginibus deflexis, fcutello parvo, rotundato, interdum nullo, elytris rigidis, inflexis, abdominis longitudine, pedibus elongatis, tenuibus, femoribus fubclavatis, tarfis quinquearticulatis, colore obfcuriore Sp. 11-13. Gibbium Scopoli forte proprii generis.

Ptinus Fur Oliv. Inſ. 2. 17. 6. 3. tab. 1. fig. 1.
Bruchus teſtaceus elytrorum faſcia duplici alba. Geoff. Inſ. 1. 164. 4. tab. 2. fig. 6.
Sulz. Inſ. tab. 2. fig. 8.
Degeer Inſ. 4. tab. 9. fig. 5. 6.
Friſh Inſ. 13. tab. 15.
Habitat in Muſaeis, feminibus peſſimus, deſtruens herbaria, inſecta, aves vix pellendus.
Larva hexapoda, obeſa, mollis, piloſa, ſegmentis dorſalibus prominulis.
Puppa intra folliculum glutinoſum.
Mas alatus, faemina aptera.

imperialis. 5. Pt. fuſcus thorace ſubcarinato, coleoptris macula lobata alba Linn. ſyſt. nat. 2. 565. 4.
Ptinus imperialis Oliv. Inſ. 2. 17. 5. 2. t. 1. f. 4.
Sulz. Inſ. tab. 2. fig.
Petagn. Inſ. Calbr. 6. tab. 1. fig. 27.
Habitat in Europae arboribus.

crenatus. 6. Pt. brunneus thorace gibbo, elytris crenato ſtriatis immaculatis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Paullo minor Pt. Fur. Antennae filiformes longitudine corporis. Thorax gibbus vix tuberculatus, brunneus. Elytra crenato ſtriata, brunnea, immaculata. Corpus brunneum.

Latro. 7. Pt. thorace bidentato teſtaceus immaculatus.
Ptinus Latro Oliv. Inſ. 2. 17. 17. 4. tab. 1. fig. 3.
Habitat Strasburgi Prof. Hermann.
Antennae filiformes longitudine corporis. Thorax anguſtatus, rotundatus dentibus duobus dorſalibus, acutis. Elytra punctato ſtriata, teſtacea, immaculata. Pedes elongati femoribus clavatis.

denticornis. 8. Pt. niger elytris ſtriatis, antennis ſerratis.
Habitat Pariſiis Muſ. Dom. Boſc.

Antennae ſerratae, teſtaceae. Caput & thorax laevia, nigra, immaculata. Elytra ſtriata, nigra. Pedes teſtacei.

9. Pt. thorace gibbo deflexo teſtaceus antennis ſerratis. *ſerricornis.*

Habitat in Americae plantis ſiccatis Dom. Lund.

Parvus totus teſtaceus, parum villoſus. Antennae filiformes, ſerratae. Caput teſtaceum oculis globoſis, atris. Thorax gibbus, elevatus lateribus deflexis. Elytra laevia, immaculata.

10. Pt. oblongus antennarum articulis duobus inferioribus longioribus ſpinoſis. *ſpinicornis*

Ptinus ſpinicornis Olivier Inſ. 2. 17. 10. 10. tab. 1. fig. 5.

Habitat in Sandwichii Inſulis Muſ. Dom. Banks.

De genere haereo. A. Ptinis differe videtur. Antennae longae, filiformes articulis duobus inferioribus majoribus, ſubtus multiſpinoſis, reliquis brevibus obconicis. Caput canaliculatum, atrum, nitidum. Thorax tenuis, cylindricus, obſcure rufus. Elytra oblonga, laevia, pellucida. Pedes nigri.

11. Pt. thorace quadriſulcato villoſo albidus elytris connatis fuſco teſtaceis nitidis. *ſulcatus.*

Habitat in plantis ſiccis ex Inſulis Canariis miſſis.

Animalculum ſingulare, at hoc genus monſtrant, antennae, palpi, elytra connata, habitus, victus. Corpus Pt. Fur duplo minus. Antennae filiformes longitudine corporis albae. Caput parvum ſub thorace abſconditum, pallidum. Thorax albidus ſulcis quatuor profundis exaratus. Elytra gibba, laeviſſima, nitida, connata, obſcure teſtacea, immaculata. Pedes albi.

12. Pt. thorace laevi piceo, elytris connatis fuſco teſtaceis nitidis. *Scotias.*

Ptinus Scotias Oliv. Inf. 2. 17. 9. 9. t. 1. f. 2.
Bruchus totus teſtaceus, elytris coadunatis Geoff. Inf. 1. 164. 2.
Scotias pſylloides Czenpinſki Diff. 51. 155.
Scotias pſylloides Jaquin Miſcell. auſtr. t. 23. f. 1.
Herbſt Arch. tab. 20. fig. 14.
Gibbium Scop. Introd. ad Hiſt. nat. 505.
Habitat in Europae auſtralioris Betula.
Præcedente paullo major. Antennae albovilloſae. Caput parvum reconditum cum thorace glabrum, læve, piceum. Elytra connata, lævia, obſcure teſtacea, nitida, immaculata. Pedes villoſo albidi.

ſtriatus. 13. Pt. thorace gibbo bituberculato, coleoptris globoſis ſtriatis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura omnino præcedentis. Antennae porrectae, filiformes. Thorax elevatus, gibbus, griſeus tuberculis duobus elevatis, obtuſis. Elytra connata, ſtriata, griſea. Pedes griſei.

35. PTILINUS. *Palpi* quatuor ſubæquales.
Maxilla brevis, bifida.
Labium membranaceum, ſubemarginatum.
Antennae flabellatae.

myſtacina. 1. Pt. teſtaceus albo punctatus.
Hiſpa myſtacina Mant. Inſ. 1. 70. 1.

Ptilini corpus parvum, oblongum, villoſum, immarginatum, tardum, capite ovato, prominulo, oculis rotundatis, lateralibus, antennis brevibus, exſertis, approximatis ante oculas inſertis, thorace transverſo, brevi: marginibus deflexis, ſcutello minuto, rotundato elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, tarſis quinquearticulatis, colore obſcuro, minime nitido.

Drury Inf. 3. tab. 48. fig. 7.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Caput nigrum antennis approximatis, pectinatis: radiis compreffis, elongatis, maximis. Mandibulae porrectae, acutae, dentatae. Thorax cinereus. Elytra teftacea punctis plurimis fparfis, albis. Abdomen fubtus cinereum utrinque lineis duabus punctorum nigrorum. Pedes cinerafcentes.

2. Pt. fufcus pedibus luteis. *pectinicornis.*
Ptilinus atro fufcus, thorace convexo, pedibus antennisque pallidis Geoff. Inf. 1. 65. 1.
Ptilinus pectinicornis Oliv. Inf. 2. 17. 4. tab. 1.
Hifpa pectinicornis Mant. Inf. 1. 70. 3.
Ptilinus pectinicornis fufcus antennis luteis pectinatis. Linn. fyft. nat. 2. 565. 1.
Sulz. Hift. Inf. tab. 2. fig. 6.
Habitat in Europae Corylo.
Palpi quatuor fubæquales, filiformes, anteriores quadriarticulati: articulis æqualibus; ultimo ovato adhærentes maxillae dorfo, pofteriores triarticulati: articulo ultimo ovato, longiori adnati labii medio. Mandibula craffa, cornea acuta, fiffa. Maxilla membranacea, bifida: laciniis linearibus, æqualibus. Labium breve, membranaceum, fubemarginatum. Antennae flabellatae.

3. Pt. fubpubefcens niger elytris flavis. *flavefcens.*
Ptilinus niger fubvillofus, thorace plano marginato, elytris flavis mollioribus. Geoff. Inf. 1, 66. 2. tab. 1. fig. 2.
Drilus flavefcens Oliv. Inf. 23. tab. 1.
Hifpa flavefcens Roff. Fn. Etr. 51. 127.
Habitat in Galliae floribus.

Vix genere diſtinctus videtur, quamvis mandibulis longioribus, tenuioribus, ante medium unidentatis differt. Elytra villoſa, flaveſcentia.

pectinatus. 4. Pt. niger antennis pedibusque flavis, elytris ſtriatis.

Habitat in Germaniae lignis D. Helwig.

Statura cylindrica præcedentium. Antennae porrectae, flabellatae, lamellis paucioribus, flavae. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra ſtriata, nigra. Corpus nigrum tomento flaveſcente. Pedes flavi.

36. MELASIS. *Palpi* quatuor clavati: articulo ultimo ovato.

Labium membranaceum, integrum.

Antennae flabellatae.

flabellicornis. 1. Melaſis.

Melaſis bupreſtoides Oliv. Inſ. 30. tab. 1. fig. 1.

Hiſpa flabellicornis Mant. Inſ. 1. 47. 2.

Elater bupreſtoides thorace caput recipiente, antennis pectinatis, corpore toto nigro. Linn. ſyſt. nat. 2. 65. 6. 37. Fn. Sv. 742.

Habitat in Anglia Dom. Lee.

Palpi quatuor inæquales, clavati, anteriores longiores quadriarticulati: articulo ultimo craſſiori, ovato, obtuſo adhærentes maxillae dorſo, poſteriores breviores triarticulati: articulo ultimo craſſiori, ovato, obtuſo adnati labio ante apicem. Mandibula ſubarcuata, cornea, acuta, edentula. Maxilla brevis, membranacea, rotundata, unidentata. Labium membranaceum, cylindricum, acutum, integrum. Corpus totum

cylindricum, atrum. Caput globosum antennis uno latere valde pectinatis. Thorax cylindricus basi utrinque terminatus dente valido, acuto. Elytra scabra, vix distincte striata.

Serropalpus striatus Hellenius Act. Holm. 1786. tab. fig. omnino hujus generis videtur.

37. PARNUS. *Palpi* quatuor clavati: clava orbiculata.
Maxilla bifida.
Labium emarginatum.
Antennae breves, filiformes.

1. P. griseus antennis tentaculatis. *prolifericornis.*
Elater dermestoides Mant. Inf. 1. 175. 56. Linn. syst. nat. 2. 656. 37. Fn. Sv. 747.
Elater olivaceo nitens pilosus antennis duplicatis. Ross. Fn. Etr. 1. 103. 11.
Dermestes tentaculis ante oculos antenniformibus mobiliformibus Geoff. Inf. 1. 103. 11.
Habitat in Svecia Dom. de Paykull, frequens in Gallia Mus. Dom. Bosc.
Os maxillis palpisque. Palpi quatuor clavati, antici paullo longiores, quadriarticulati: articulo ultimo crassiori, orbiculato adhærentes maxillae dorso, postici subbreviores triarticulati: articulo ultimo crassiori, orbiculato adnati labii basi

---

Parni corpus parvum, tardum, villosum, subcylindricum, immarginatum, capite rotundato, inserto, oculis globosis, marginalibus, antennis brevibus, ante oculos insertis, thorace brevi, transverso, antice parum attenuato, postice utrinque angulis acuminatis, elytris fornicatis, rigidis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, compressis, tarsis quinquearticulatis, colore obscuro, fusco.

laterali. Mandibula cornea, arcuata, edentula. Maxilla membranacea, bifida: lacinia exteriori majori, rotundata. Labium membranaceum, rotundatum, emarginatum. Antennae fingulares tentaculo flavefcente, obtufo fere longitudine antennarum in altero fexu.

Corpus parvum obfcurum, grifeum.

acuminatus 2. P. obfcurus elytris acuminatis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Hujus generis videtur. Antennae fingulares breves: articulo primo majori, incurvo, villofo, fecundo craffo, globofo, reliquis breviffimis. Caput nigrum palpis clavatis. Thorax niger macula poftica impreffa. Elytra ftriata, nigra apice acuminata. Corpus fubtus villis cinereis murinum. Pedes teftacei geniculis nigris.

38. NICROPHORUS. *Labium* cordatum, emarginatum, crenatum.

Antennae perfoliatae.

germanicus 1. N. ater fronte margineque elytrorum ferrugineis.

Nicrophorus germanicus Olivier Infect. 20. 10. tab. 1. fig. 2.

Nicrophori corpus magnum, agile, oblongum, glabrum, capite majufculo, ovato, exferto oculis reniformibus, lateralibus, haud prominulis, antennis articulo primo longiori, incurvo, ante oculos infertis, thorace plano, faepius inaequali, margine laterali pofticoque prominente, fcutello triangulari, obtufo, elytris incumbentibus margine inflexo, abdomine brevioribus, truncatis, pedibus validis, femoribus incraffatis, rotundatis, tibiis compreffis, ftriatis, tarfis quinquearticulatis, colore nitidulo, nigro, faepius rubro maculato.

Silpha germanica Linn. syst. nat. 2. 569. fig. 1.
Schaeff. Icon. tab. 218. fig. 1.
Voet. Coleopt. tab. 30. fig. 4. 5.
Sulz. Inf. tab. 2. fig. 10.
Silpha speciosa Natur. 6. tab. 4.
Habitat in Germaniae cadaveribus.
Variat puncto uno alterove elytrorum ferrugineo.

2. N. ater antennis apice rufis. *humator.*
Nicrophorus humator Olivier Inf. 2. 10. 8. 4. tab. 1. fig. 2.
Gleditsch. Abhandl. 3. 224. 2. tab. 1. fig. B.
Dermestes Geoff. Inf. 1. 99. 2.
Degeer Inf. 4. 173. 2. tab. 6. fig. 4.
Bergstr. Nom. 1. tab. 10. fig. 8.
Habitat in Europae australioris cadaveribus.

3. N. niger elytris maculis duabus fronteque impresso rufis. *grandis.*
Nicrophorus americanus Oliv. Inf. 2. 10. 6. 2. tab. 1. fig. 2.
Voet. Coleopt. tab. 30. fig. 11.
Habitat in America boreali.
Pro varietate N. vulgaris olim habui at differre videtur triplo major. Antennae nigrae clava rufa. Caput nigrum fronte inter antennas impressa, rufa, postice piceum. Thorax rotundatus lateribus piceis margine nigro. Elytra atra maculis duabus rufis: postica sinuata. Corpus nigrum pectore auro villoso.

4. N. ater elytris fascia duplici ferruginea, antennarum clava rubra. *vespillo.*
Nicrophorus Vespillo Oliv. Inf. 2. 10. tab. 1. fig. 1.
Voet. Coleopt. tab. 3. fig. 1. 3.
Silpha Vespillo Linn. syst. nat. 2. 569. 2. Fn. Sv. 444.

Dermeſtes Geoff. Inſ. 1. 98. 1. tab. 1. fig. 5.
Degeer Inſ. 4. 168. 1. tab. 6. fig. 1.
Schaeff. Icon. tab. 9. fig. 4.
Roeſſ. Inſ. 4. tab. 1. fig. 1. 2.
Habitat in Europae cadaveribus, quae ſepelit.
Moſchum ſpirat. Ocyſſime volitat elytris erectis, approximatis. Acaris valde infeſtatur. Femora poſtica unidentata.
Variat rarius minor faſcia anteriore elytrorum abbreviata, poſteriori maculari.

mortuorum. 5. N. ater elytris faſcia duplici ferruginea, antennarum clava nigra.
Habitat in Germaniae cadaveribus, fungis.
N. vulgari nimis certe affinis & ejus forte mera varietas. Differt tamen paullo minor antennis totis nigris, thorace magis inaequali, pectore toto nigro, nec villis aureis tecto & faſcia poſtica valde abbreviata maculam tantum lunatam formante. Dens femorum poſticorum deeſt.

39. SILPHA. *Maxilla* unidentata. *Labium* dilatatum, bifidum. *Antennae* clava perfoliata.

ſurinamenſis. 1. S. atra elytris faſcia poſtica flava, femoribus poſticis dentatis.
Habitat in America meridionali Dr. Hunter.

Silphae corpus depreſſum, ovatum, marginatum, glabrum, tardum, capite parvo, ovato, ſub thorace inflexo, oculis marginalibus, rotundatis, antennis brevibus, ante oculos inſertis, thorace plano utrinque marginato, ſcutello ſubrotundo, acutiuſculo, elytris incumbentibus, marginatis, abdomine latioribus, ſaepius ſtriatis, pedibus brevibus, validis, femoribus compreſſis, tibiis ſtriatis, tarſis quinquearticulatis, colore plerumque nigro minime nitido.

Summa affinitas ſequentis, at elytra poſtice faſcia flava.

2. S. atra elytris lævibus: lineis elevatis tribus, thorace orbiculato nitido Linn. ſyſt. nat. 2. 570. 11. Fn. Sv. 450. *littoralis.*

Silpha littoralis Oliv. Inſ. 2. 11. 6. tab. 1. fig. 8.
Voet. Coleopt. tab. 32. fig. 1.
Peltis nigra Geoff. Inſ. 1. 120. 3.
Degeer Inſ. 4. 176. 4.
Schaeff. Icon. tab. 218. fig. 1.
Friſh Inſ. 6. 12. tab. 5.
Habitat in Europae cadaveribus.
Larva ovata, fuſca, voraciſſima.
Femora poſtica rarius incraſſata.
Silpha clavipes Sulz. Hiſt. tab. 2. fig. 14.

3. S. fuſca thorace elytris pedibusque lividis. *livida.*

Silpha livida Oliv. Inſ. 2. 11. 7. 3. tab. 1. fig. 8.
Silpha livida Herbſt Arch. 34. 10.
Habitat in Germania Dom. Hybner.
Statura omnino S. littoralis at duplo minor.

4. S. nigra elytris faſciis duabus ferrugineis, thorace antice bidentato Linn. ſyſt. nat. 2. 570. Muſ. Lud. Ulr. 38. *indica.*

Habitat in India.

5. S. depreſſa nigra thorace flavo: centro nigro. Linn. Syſt. nat. 2. 570. 7. *americana.*

Silpha americana Oliv. Inſ. 2. 11. 8. 4. t. 1. f. 9.
Blatta Cateſb. Carol. 3. tab. 10. fig. 5.
Seligm. Av. 4. tab. 108. fig. 7.
Habitat in America.
Elytra poſtice ſubmarginata, rugoſa, immaculata.

6. S. picea elytris punctatis: lineis elevatis tribus, thorace transverſo emarginato. *groſſa.*

Silpha groſſa Olivier Inſ. 2. 11. 11. 8. tab. 1. fig. 2.

Silpha groſſa nigra, elytris confertim punctatis: lineis elevatis tribus, thorace emarginato Linn. ſyſt. nat. 2. 572. 27. Fn. Sv. 459.

Habitat in Europa.

Omnino diſtincta magnitudine fere S. americanae. Caput & thorax obſcure nigra punctis impreſſis. Elytra picea confertim punctata lineis tribus elevatis lævibus. Corpus piceum.

thoracica. 7. S. nigra elytris linea elevata mica, thorace teſtaceo Linn. ſyſt. nat. 2. 571. 13. Fn. Sv. 452.

Silpha thoracica Oliv. Inſ. 2. 11. 8. 5. tab. 1. fig. 3.

Voet. Coleopt. tab. 41. fig. 6.

Peltis Geoff. Inſ. 1. 121. 6.

Schaeff. Icon. tab. 75. fig. 4.

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 2. fig. 12.

Degeer Inſ. 4. 174. 3. tab. 6. fig. 7.

Habitat in Europae cadaveribus.

laevicollis. 8. S. gibba nigra elytris rugoſis: lineis elevatis tribus, thorace laevi emarginato.

Silpha laevicollis Oliv. Inſ. 2. 11. 12. t. 2. f. 15.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Magna, gibba, nigra. Clypeus ſubtruncatus. Thorax valde marginatus, niger, lævis antice late emarginatus. Elytra rugoſa lineis elevatis tribus & inter has lineae tres minus elevatae.

marginalis. 9. S. atra thoracis margine pallido, elytris fuſcis.

Silpha marginalis Olivier Inſ. 2. 11. 10. 6. tab. 1. fig. 5.

Silpha noveboracenſis Forſt. Cent. 1. 17. 17.

Habitat in America boreali Dom. Lee.

Magnitudo S. rugoſae. Caput atrum, rugoſum. Thorax ater margine ſinuato, pallido. Scutellum atrum. Elytra fuſca ſtriis tribus elevatis, laevibus. Pedes nigri.

10. S. nigricans elytris rugoſis: lineis elevatis tribus, thorace rugoſo poſtice ſinuato. Linn. ſyſt. nat. 2. 571. 16. Fn. Sv. 455. *rugoſa.*
Silpha rugoſa Oliv. Inſ. 2. 11. 17. tab. 2. f. 17.
Voet. Coleopt. tab. 32. fig. a. 1.
Peltis nigra Geoff. Inſ. 1. 120. 4.
Bergſtr. Nomencl. 1. 233. 4. tab. 3. fig. 4.
Degeer Inſ. 4. 182. 7.
Habitat frequentiſſime in Europa.
Cadavera, piſces, carnes conſumit. Capta humorem foetidiſſimum evomit.

11. S. atra elytris punctatis: lineis elevatis tribus laevibus, thorace integro Linn. ſyſt. nat. 2. 571. 12. *atrata.*
Silpha atrata Oliv. Inſ. 2. 11. 16. 15. tab. 1. fig. 4. & tab. 2. fig. 4.
Voet. Coleopt. tab. 40. fig. 1.
Peltis Geoff. Inſ. 1. 118. 1.
Degeer Inſ. 4. 177. 5. tab. 6. fig. 15.
Schaeff. Icon. tab. 93. fig. 5.
Elem. tab. 96. fig. 1.
Habitat in Europae agris & viis frequens.

12. S. atra elytris laevibus: lineis elevatis tribus, thorace inaequali emarginato. *inaequalis.*
Silpha inaequalis Oliv. Inſ. 2. 11. 14. 12. tab. 2. fig. 20.
Habitat in America boreali Muſ. Dom. Banks.
Thorax antice late emarginatus, haud punctatus at lineis elevatis inaequalis. Elytra valde marginata vix punctata lineis elevatis tribus, quarum exterior abbreviata.

13. S. atra elytris ſcabris: lineis elevatis tribus laevibus, thorace plano emarginato. *lunata.*
Silpha punctulata Oliv. Inſ. 2. 11. 13. t. 2. f. 19.
Habitat in Auſtria Dom. Schulz.

Major S. atrata. Thorax longitudine fere elytrorum emarginatus, ater punctis duobus parvis dorsalibus, nitidulis. Elytra punctis elevatis scabra striisquetribus: intermedia longiore.

laevigata. 14. S. atra elytris laevibus subpunctatis.
Silpha laevigata Oliv. Inf. 2. 11. 14. 13. t. 1. f. 1.
Petagna Inf. Calabr. 7. 28.
Peltis Geoff. Inf. 1. 122. 8.
Sulz. Hist. Inf. tab. 2. fig. 6.
Habitat in Europae sylvis.
Affinis S. atratae at distincta lineis nullis elevatis.

obscura. 15. S. nigra elytris punctatis: lineis elevatis tribus, thorace antice truncato. Linn. syst. nat. 2. 572. 18. Fn. Sv. 457.
Silpha obscura Oliv. Inf. 2. 11. 15. 14. t. 2. f. 18.
Schaeff. Icon. tab. 93. fig. 5.
Voet. Coleopt. tab. 41. fig. 3.
Habitat in Europa boreali.
Variat rarius colore obscure ferrugineo.

reticulata. 16. S. nigra thorace laevi, elytris rugosis: lineis elevatis tribus.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Nimis affinis praecedenti at elytra inter strias elevata, rugosa.

opaca. 17. S. fusca elytris concoloribus: lineis elevatis subternis, thorace antice truncato Linn. syst. nat. 2. 571. 15. Fn. Sv. 454.
Schaeff. Icon. tab. 93. fig. 4.
Habitat in Europa haud infrequens.

sinuata. 18. S. thorace emarginato scabro, elytris lineis elevatis tribus apice sinuatis.
Silpha sinuata Oliv. Inf. 2. 11. 18. 17. t. 2. f. 12.
Voet. Coleopt. tab. 32. fig. a. 2.
Peltis Geoff. Inf. 1. 119. 2.
Sulz. Hist. Inf. tab. 2. fig. 15.

Habitat in Anglia, Germania.

Thorax antice emarginatus, fuſcus, argento colore ſplendens, punctis nigris elevatis ſcaber. Elytra obſcuriora apice ſinu rotundato excavata. Alter ſexus elytris integris.

19. S. nigra elytris pallidis: puncto baſeos medioque nigris, thorace emarginato Linn. ſyſt. nat. 2. 571. 14. Geoff. Inſ. 122. 7. *4 punctata.*

Silpha 4 punctata Oliv. Inſ. 2. 11. 10. 7. t. 1. f. 7.

Voet. Coleopt. tab. 41. fig. 5.

Schreb. Inſ. 2. fig. 5.

Degeer Inſ. 4. 181. 6.

Lepech. Itin. 1. 202. tab. 16. fig. 4.

Habitat in Anglia frequens.

20. S. teſtacea antennis apice nigris. *paedemontana.*

Silpha paedemontana Oliv. Inſ. 2. 11. 19. 18. tab. 1. fig. 6. Geoff. Inſ. 1. 123. 9.

Habitat Paedemontano in agro Dr. Allioni.

Corpus totum obſcure teſtaceum elytris tamen paullo pallidioribus. Elytra laeviſſima, punctata lineis tribus elevatis obſoletis. Ultimi tres antennarum articuli nigri.

21. S. ferruginea elytris lineis elevatis ſenis nigricantibus; margine ferrugineo Linn. ſyſt. nat. 2. 572. 19. *ferruginea.*

Silpha ferruginea Olivier Inſ. 2. 4. 20. 20. tab. 2. fig. 13.

Oſtoma rubicunda Laichart. 1. 102. 1.

Degeer Inſ. 4. 183. 9.

Schaeff. Icon. tab. 40. fig. 7.

Habitat in Europa.

22. S. nigra elytris ſtriato punctatis: lineis elevatis ſenis, thorace emarginato Linn. ſyſt. nat. 2. 572. 22. Fn. Sv. 460. *oblonga.*

Silpha oblonga Oliv. Inf. 2. 11. 20. 19. t. 2. f. 16.
Herbft Arch. tab. 20. fig. 22.
Degeer Inf. 4. 185. 11.
Habitat in Europae arvis.

dentata. 23. S. oblonga nigra thorace antice elytrisque ante apicem bidentatis.
Silpha fcabra Linn. fyft. nat. 2. 573. 23.
Habitat in Europa Muf. Dom. Prof. Lefke.
Corpus nigrum. Thorax fufcus, valde marginatus marginibus depreffis, rotundatis, fubciliatis. Margo anticus emarginatus, in medio bidentatus. Elytra nigra lineis duabus valde elevatis poftice bidentatis. Corpus & pedes nigra.

limbata. 24. S. nigra thoracis elytrorumque margine fubferrugineo, elytris lineis plurimis elevatis obfoletis.
Silpha limbata Oliv. Inf. 2. 11. 21. 21. t. 2. f. 14.
Habitat in Africa æquinoctiali Muf. D. Banks.
Paullo minor S. ferruginea. Thorax marginatus, lævis, niger margine ferrugineo. Elytra nigra lineis elevatis fubftriata margine fubferrugineo. Pedes nigri.

undata. 25. S. nigra nitida elytris fafciis duabus undatis punctoque apicis albis.
Habitat in Saxonia fub arborum corticibus Muf. Dom. Romani.
Caput & thorax atra, immaculata. Elytra lævia, nigra fafcia ante medium alteraque pone medium punctoque parvo apicis albidis. Corpus & pedes fufca.

minuta. 26. S. nigra antennarum bafi pedibusque flavefcentibus.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura omnino S. littoralis at vix Pediculo major. Antennae nigrae, bafi flavefcentes. Caput &

thorax glabra, obſcura. Elytra abbreviata, obſcura, nigra, lævia. Pedes flaveſcentes.

40. NITIDULA. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla cylindrica, membranacea.
Labium cylindricum.
Antennae clava ſolida.

1. N. ovata nigra elytris puncto rubro. *2 puſtulata.*
Silpha 2 puſtulata Linn. ſyſt. nat. 2. 570. 4. Fn. Sv. 445.
Dermeſtes Geoff. Inſ. 1. 100. 3.
Nitidula 2 puſtulata Olivier Inſ. 2. 12. 4. 1. tab. 1. fig. 2.
Oſtoma 2 puſtulata Laichart. 1. 106. 3.
Degeer Inſ. 4. 186. 13. tab. 6. fig. 22. 23.
Habitat in Europae cadaveribus.

2. N. ovata fuſca elytris maculis duabus rubris. *4 puſtulata.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Paullo major N. 2. puſtulata. Antennae clavatae, nigrae. Caput & thorax fuſca, minime nitida, immaculata. Elytra obtuſa, fuſca maculis duabus rufis. Interdum praeterea puncta aliquot rufa parva in margine. Pedes ferruginei.

3. N. ovata nigra obſcura pedibus piceis. *obſcura.*
Nitidula obſcura Oliv. Inſ. 2. 12. 5. 3. t. 1. f. 3.

Nitidulae corpus parvum, ovatum, depreſſiuſculum, glabrum, agile, capite ovato, inſerto, oculis rotundatis, marginalibus, antennis brevibus, ante oculos inſertis, thorace depreſſo, marginato, antice late emarginato, ſcutello parvo, rotundato, elytris ſubmarginatis, rigidis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, femoribus compreſſis, tibiis rotundatis, tarſis quinquearticulatis, colore obſcuro.

Silpha rufipes Degeer Inſ. 4. 188.
Herbſt Arch. 15. tab. 20. fig. 23.
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.
Statura N. 2. puſtulatae at minor. Corpus ſupra obſcure nigrum, minime nitidum. Elytra læevia, immaculata. Pedes picei.

abbreviata. 4. N. ovata nigra obſcura elytris lævibus obtuſis abbreviatis.
Nitidula abbreviata Oliv. Inſ. 2. 12. 5. 4. t. 1. f. 5.
Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.
Corpus totum nigrum, ſubtomentoſum, minime nitidum. Elytra valde obtuſa & fere truncata, abdomine valde breviora.
Variat pedibus rufis & nigris.

marginata. 5. N. ovata elytris ſulcatis: margine punctisque diſci ferrugineis.
Nitidula marginata Olivier Inſ. 2. 12. 11. 13. tab. 2. fig. 15.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Corpus ſubtus piceum. Thorax niger margine late ferrugineo. Elytra marginata, nigra margine ferrugineo punctisque aliquot diſci ferrugineis.

aeſtiva. 6. N. teſtacea ſubtomentoſa thorace transverſo emarginato, oculis nigris.
Nitidula æſtiva Oliv. Inſ. 2. 12. 16. 23. t. 3. f. 23.
Herbſt Arch. tab. 22. fig. 24.
Silpha æſtiva Linn. ſyſt. nat. 2. 574. 32. Fn. Sv. 465.
Habitat in Europae floribus.

obſoleta. 7. N. ovata teſtacea elytris lævibus, thorace emarginato.
Nitidula unicolor Olivier Inſ. 2. 12. 17. 24. tab. 2. fig. 9.

Silpha depreſſa Linn. ſyſt. nat. 2. 514. 33.
Habitat in Europa boreali Muſ. Dom. Lund.
Affinis certe N. æſtivae at alia & minor. Thorax emarginatus. Elytra lævia.
Variat interdum colore obſcuriore.

8. N. ovata ſubtomentoſa ferruginea elytris ſubſtriatis. *ferruginea.*
Nitidula ſtriata Oliv. Inſ. 2. 12. 14. 19. t. 1. f. 7.
Dermeſtes ferrugineus Linn. ſyſt. nat. 2. 564. 21. Fn. Sv. 433.
Oſtoma ferruginea Laichart. 1. 104. 2.
Habitat in Angliae Lycoperdis.
Caput fuſcum, immaculatum fronte impreſſâ. Thorax marginatus, ferrugineus, antice emarginatus. Elytra obſolete punctato ſtriata, ferruginea, poſtice obſcuriora. Abdomen in quibusdam acutum prominet. Subtus nigra pedibus ferrugineis.

9. N. ovata fuſca thorace margine elytris margine lineola baſeos ſtrigaque apicis fuſcis. *ſtrigata.*
Nitidula ſtrigata Olivier Inſ. 2. 12. 13. 17. tab. 2. fig. 12.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Caput fuſcum antennarum clava apice ferruginea. Thorax lævis, fuſcus margine pallide fulvo. Elytra lævia, nitida margine lineola baſeos lunata ſtrigaque apicis incurva fulvis. Corpus nigrum pedibus fulvis.

10. N. ovata nigra elytris maculis connatis acutis albis margineque rufo. *imperialis.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Affinis certe N. ſtrigatae at paullo minor. Caput nigrum. Thorax niger, nitidulus margine pallido. Elytra glabra, lævia, pallidiora maculis

vel potius ſtrigis duabus e maculis acutis albis. Margo rufeſcens. Pedes pallidi.

10 guttata. 11. N. ovata fuſca thoracis margine elytrorumque punctis quinque pallidis.

Nitidula 10 guttata Oliv. Inſ. 2. 12. 10. 12. tab. 3. fig. 24.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo N. colon. Caput fuſcum ore antennisque ferrugineis. Thorax marginatus, fuſcus margine ferrugineo. Elytra lævia, glabra margine punctisque quinque pallidis 2. 1. 2. Corpus fuſcum pedibus ferrugineis.

varia. 12. N. ovata thorace elytrisque nigro ferrugineoque variis.

Nitidula varia Oliv. Inſ. 2. 12. 12. 15. t. 2. f. 10.

Herbſt Arch. tab. 20. fig. 25.

Habitat Kiliae.

Corpus fuſcum. Thorax marginatus, variegatus margine ferrugineo. Elytra ſtriata, marginata, variegata margine ferrugineo. Pedes ferruginei.

ſordida. 13. M. ovata nigra thorace elytrisque obſcure ferrugineis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino N. variae & forte ejus mera varietas. Caput nigrum. Thorax marginatus, obſcure ferrugineus macula una alterave dorſali pallidiore. Corpus nigrum tibiis ferrugineis.

flexuoſa. 14. N. ovata nigra thoracis margine elytrorumque macula flexuoſa flavis.

Nitidula flexuoſa Oliv. Inſ. 2. 12. 7. 6. t. 1. f. 6.

Habitat in Gallia meridionali Muſ. Dom. Olivier.

Corpus cum antennis nigrum. Thorax niger margine late flavo. Elytra lævia, nigra macula

magna ſinuata flava, quae externe ad baſin punctum emittit. Pedes flavi.

15. N. ferruginea elytris nigris: faſcia baſeos punctoque apicis ferrugineis. *bicolor.*

Habitat Kiliae Dom. Lund.

Antennae rufae. Caput & thorax ferruginea, immaculata. Elytra glabra, nigra faſcia lata baſeos punctoque verſus apicem ferrugineis. Abdomen fuſcum pedibus ferrugineis.

16. N. nigra elytris ferrugineo variis, thorace emarginato. *Colon.*

Nitidula Colon Oliv. Inſ. 2. 12. 4. 2. tab. 1. fig. 1.

Dermeſtes nigro fuſcoque nebuloſus elytris vix ſtriatis. Geoff. Inſ. 1. 164. 13.

Silpha Colon Linn. ſyſt. nat. 2. 573. 27. Fn. Sv. 462.

Degeer Inſ. 4. 187. 14. tab. 6. fig. 24.

Oſtoma Colon Laichart 1. 107. 4.

Habitat in Europa haud frequens.

17. N. nigra thoracis margine elytrorumque limbo ferrugineis. *limbata.*

Nitidula limbata Oliv. Inſ. 2 12. 20. 31. t. 3. f. 18.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Parva. Caput & thorax nigra thoracis margine ferrugineo. Elytra lævia, nigra limbo omni in primis ad baſin ferrugineo. Pedes ferruginei.

18. N. nigra elytris apice ferrugineis. *haemorrhoidalis.*

Nitidula hæmorrhoidalis Oliv. Inſ. 2. 12. 13. 16. tab. 1. fig. 4.

Habitat Hamburgi Dr. Schulz.

N. Colon duplo minor. Thorax marginatus, niger margine ferrugineo. Elytra nigra apice late ferruginea. Pedes nigri.

19. N. thorace marginato nigra coleoptrorum diſco ferrugineo. *diſcoides.*

Habitat in Anglia, Germania.

Caput atrum. Thorax inæqualis, marginatus margine obſcure ferrugineo. Scutellum nigrum. Coleoptra nigra macula magna diſci communi ferruginea. Pedes nigri.

pedicularia. 20. N. nigra elytris lævibus, thorace marginato.

Silpha pedicularia Linn. ſyſt. nat. 2. 574. 34. Fn. Sv. 466.

Nitidula pedicularia Oliv. Inſ. 2. 12. 19. 28. tab. 3. fig. 21.

Dermeſtes pſyllius Linn. ſyſt. nat. 2. 564. 25. Fn. Sv. 436.

Habitat in Europae hortis.

6puſtulata. 21. N. nigra elytris truncatis: punctis tribus ano pedibusque rufis.

Habitat in Germaniae floribus Dom. Helwig.

Parva. Antennarum clava ſolida. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra truncata, abbreviata, nigra puncto parvo baſeos, majori in medio rufis & tertio oblongo approximato ad ſuturam. Anus ſubtus rufus. Pedes rufi. Puncta elytrorum ſaepius obſoleta.

litura. 22. N. teſtacea elytris litura arcuata nigra.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Parva. Caput & thorax teſtacea, immaculata, nitida. Elytra lævia, nitida, teſtacea litura una alterave arcuata nigra. Abdomen nigrum. Pedes teſtacei.

floralis. 23. N. nigra elytris teſtaceis: ſutura nigra.

Habitat in Americae meridionalis Inſulis in floribus Zeae Muſ. Dr. Pflug.

Minuta. Caput & thorax nigra, ore parum rufeſcente. Elytra laevia, teſtacea, nitida ſutura inprimis baſeos atra. Corpus nigrum pedibus teſtaceis.

24. N. viridi ænea antennis pedibusque nigris. *aenea.*
Nitidula ænea Oliv. Inſ. 2. 12. 17. 25. t. 3. f. 20.
Scarabaeus nigro coeruleus Geoff. Inſ. 1. 86. 30.
Habitat in Anglia Muſ. Dom. Banks.
N. 2 puſtulata duplo minor. Corpus totum viridiæneum, læve, glabrum.

25. N. viridiænea pedibus rufis. *virideſcens.*
Nitidula virideſcens Oliv. Inſ. 2. 12. 18. 26. tab. 4. fig. 30
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.
Statura & ſumma affinitas præcedentis at pedes omnino rufi.

26. N. ferruginea elytris abbreviatis teſtaceis immaculatis. *hemiptera.*
Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dom. Smidt.
Statura & magnitudo omnino N. dimidiatae at differt omnino colore.

27. N. nigra elytris abbreviatis fuſcis, pedibus ferrugineis. *dimidiata.*
Habitat in Americae Inſulis Dr. Pflug.
Minuta. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra corpore multo breviora, nigricantia. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.

28. N. teſtacea elytris truncatis: macula communi baſeos nigra. *truncata.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Parva. Antennae teſtaceae clava ſolida obſcuriore. Caput & thorax glabra, lævia, obſcure teſtacea macula ſuturali baſeos communi, nigra. Corpus nigrum pedibus teſtaceis.

29. N. nigra nitida pedibus pallidis. *rufipes.*
Nitidula rufipes Olivier Inſ. 2. 12. 21. tab. 5. fig. 23.

Silpha rufipes Linn. ſyſt. nat. 2. 573. 24.
Habitat in Anglia.
Totum corpus nigrum, violaceo nitens, glabrum. Pedes pallidi geniculis nigris.

41. HETEROCERUS. *Palpi* breves, filiformes.
Maxilla unidentata longitudine palporum.
Labium late emarginatum.
Antennae breves, recurvæ: articulo tertio quartoque cordatis, ultimis ſerratis.

marginatus 1. Heterocerus.
Heterocerus marginatus Boſc Act. Societ. hiſt. nat. Pariſ. 1. tab. fig.
Apate marginatus Mant. Inſ. 1. 33.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner, in Gallia Dom. Boſc.
Os maxillis palpisque. Palpi quatuor breves, æquales, filiformes, anteriores vix longiores, quadriarticulati: articulis ſubæqualibus; ultimo ovato parum craſſiori adhærentes maxillae dorſo, poſteriores triarticulati: articulis ſubæqualibus adnati labii medio. Mandibula magna, exſerta, cornea, apice truncata, tridentata. Maxilla compreſſa, membranacea, elongata longitudine palporum, apice rotundata, obtuſa, in medio unidentata. Labium porrectum, mem-

branaceum, late emarginatum. Antennae breves, recurvae: articulo primo ovato, fecundo globofo, 3. 4. cordatis, 5. globofo, reliquis ferratis.

Corpus parvum, villofum, fufcum elytrorum margine punctisque aliquot ferrugineis. Pedes antici palmati.

42. ANTHRENUS. *Palpi* inæquales, filiformes.

Maxilla membranacea, linearis, bifida.

Labium corneum, integrum.

Antennae clava folida.

1. A. niger elytris fafcia alba apice ferrugineis: litura alba. *Pimpinellae.*

Anthrenus fquamofus niger fafcia punctisque coleoptrorum albis, futuris fufcis. Geoff. Inf. 1. 114. 1.

Oliv. Inf. 2. 14. 7. 1. tab. 1. fig. 4.

Roff. Fn. Etr. 140. 96.

Habitat in Pimpinellae floribus Europae auftralioris.

Thorax niger albo ferrugineoque maculatus.

Anthreni corpus parvum, ovatum, villofum, immarginatum, tardum, capite parvo, ovato, fub thorace recondito, oculis rotundatis, marginalibus, antennis brevibus, fub thorace reconditis, ante oculos infertis, thorace antice anguftiore, fcutello brevi, rotundato, elytris rigidis, vix ftriatis, margine inflexo, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, fub corpore recondendis, compreffis, tarfis quinquearticulatis, colore faepius variegato, obfcuro.

histrio. 2. A. niger elytris maculis duabus marginalibus strigaque postica albis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura & magnitudo omnino A. Pimpinellae. Caput & thorax nigra, fere immaculata. Elytra nigra maculis duabus transversis albis in margine exteriori. Punctum unum alterumve in medio elytrorum & apice, striga vel potius apice cinerea puncto magno nigro. Corpus albidum abdomine punctis marginalibus atris. Pedes nigri.

Scrophulariae. 3. A. niger elytris albo maculatis: futura sanguinea.
Byrrhus Scrophulariae Linn. syst. nat. 2. 568. 1. Fn. Sv. 429.
Oliv. Ins. 2. 14. 9. 4. tab. 1. fig. 5.
Sulz. Hist. Ins. tab. 2. fig. 11.
Schaeff. Elem. tab. 17.
Schaeff. Icon. tab. 176. fig. 4.
Degeer Ins. 4. tab. 7. fig. 20.
Bergst. Nomencl. 1. tab. 11. fig. 9. 10.
Habitat in Europae Scrophulariis.

Museorum. 4. A. nebulosus elytris subnebulosis.
Byrrhus Museorum Linn. syst. nat. 2. 568. 2. Fn. Sv. 430.
Olivier Ins. 2. 14. 8. 3. tab. 1. fig. 1.
Habitat in Musaeis animalia asservata destruens.
Simillimus praecedenti, at minor absque sutura sanguinea.

Verbasci. 5. A. niger elytris fasciis tribus undatis albis.
Byrrhus Verbasci Linn. syst. nat. 2. 568. 3.
Geoff. Ins. 1. 115. 2.
Habitat in Galliae Verbasco.
Affinis A. Scrophulariae at minor.

varius. 6. A. thorace elytrisque fusco cinereoque variis, corpore cinereo.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Statura praecedentium at distinctus & alius. Corpus supra cinereo fuscoque varium, subtus cinereum, immaculatum.

7. A. thorace elytrisque griseis pubescentibus. *pubescens.*

Nitidula pubescens Mant. Ins. 1. 52. 19.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Antennae clava solida. Corpus parvum supra griseum, nitidum pilis erectis brevibus adspersum.

8. A. ater thorace elytrisque pubescentibus. *hirtus.*

Nitidula hirta Mant. Ins. 1. 52. 20.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Praecedenti affinis at totus ater.

9. A. niger albo maculatus antennis flavis: clava elongata serrata. *serraticornis.*

Habitat in Insula St. Crucis Dr. Pflug.

Statura omnino praecedentium. Antennae flavae clava valde elongata, serrata. Caput cinereum. Thorax niger albo punctatus. Elytra nigra basi albo rufoque varia, in medio puncta tria distincta alba & apice strigae duae undatae albae. Corpus nigrum pedibus piceis.

10. A. niger thoracis margine flavescente, elytris albo punctatis, antennis flavis: clava elongata serrata. *denticornis.*

Habitat in Insula St. Crucis Americes Dr. Pflug.

Forte cum praecedente proprii generis mihi haud rite notus. Antennae singulares, flavae clava valde elongata, serrata. Caput nigrum. Thorax niger lateribus late cinereis. Elytra nigra punctis albis irrorata. Corpus nigrum pedibus flavescentibus. Praecedenti affinis at duplo minor.

43. COCCINELLA. *Palpi* antici fecuriformes.
poftici filiformes.
Labium cylindricum.
Antennae clava folida.

marginata. 1. C. coleoptris rubris: margine nigro, thorace utrinque puncto marginali albo Linn. fyft. nat. 2. 579. 1.
Habitat in America meridionali.

limbata. 2. C. atra coleoptrorum difco rubro: punctis duobus atris.
Habitat Hamburgi Dr. Schulz.
Media. Caput & thorax atra margine albido. Elytra atra ad futuram rubra puncto magno atro. Apex elytrorum rufefcit.

marginella. 3. C. coleoptris obfcure teftaceis: margine flavo.
Habitat in America Muf. Dom. Romani.
Corpus magnum, obfcure teftaceum abdomine, margine thoracis elytrorumque pedibusque flavis.

furinamenfis. 4. C. coleoptris rubris immaculatis, capite thoraceque nigris Linn. fyft. nat. 2. 579. 2. Amoen. Acad. 6. 393. 12.

Coccinellae corpus parvum, fubrotundum, glabrum, laeve, nitidum, fupra gibbum, fubtus planum, capite ovato, inferto, oculis rotundatis, marginalibus, antennis brevibus, ante oculos infertis, thorace marginato: margine deflexo, fcutello minimo, rotundato, elytris rigidis: margine fubtus canaliculato, pedibus brevibus, validis, femoribus compreffis, tibiis rotundatis, tarfis triarticulatis, colore nitido faepius punctato.

Erotylus furinamenfis Oliv. Inf. 89. t. 1. f. 9.
Habitat in America meridionali.
Corpus magnitudine C. 7 punctatae.

5. C. coleoptris ferrugineis immaculatis, thorace atro; margine punctisque duobus dorfalibus albis. *immaculata.*

Habitat in Americae Infulis Dom. Ifert.

Media. Caput macula frontali triloba, alba. Thorax ater, nitidus margine late punctisque duobus dorfalibus albis. Elytra obfcure brunnea, omnino immaculata. Corpus nigrum.

6. C. thorace elytrisque teftaceis immaculatis. *unicolor.*

Habitat in India orientali Prof. Abildgard.

Differt manifefte a praecedentibus parva tota teftacea, immaculata.

7. C. oblonga coleoptris teftaceis immaculatis, thorace albo M. nigro notato. *M. nigrum.*

Habitat Kiliae.

Reliquis longior & tenuior. Caput album, nigro punctatum. Thorax albus M. magno nigro notatus, quorum crura elytra fpectant. Elytra teftacea, immaculata. Corpus nigrum ano elytrisque teftaceis.

8. C. coleoptris fanguineis immaculatis, thorace maculis nigris Linn. fyft. nat. 2. 579. 3. Amoen. Acad. 6. 393. 4. *fanguinea.*

Habitat in America meridionali.

Parva, fubtus atra.

9. C. coleoptris rubris: puncto nullo, thorace rubro medio fufcefcente Linn. fyft. nat. 2. 579. 4. *impunctata.*

Degeer Inf. 5. 369. 1.

Habitat in Sueciae hortis.

Magnitudo C. 2 punctatae.

dimidiata. 10. C. coleoptris coccineis apice atris.
Habitat in Coromandel Muf. D. Banks.
Magna. Caput & thorax rufa, immaculata. Elytra fanguinea futura apiceque late atris. Corpus & pedes flavefcentes.

margine-punctata. 11. C. coleoptris flavis: margine albido; punctis duobus nigris.
Act. Hall. 1. 260.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Magna. Caput & thorax albida punctis plurimis fparfis nigris. Elytra flava maculis obfoletis, pallidis. Margo pallidus femper punctis duobus diftinctis, nigris.
Nimis affinis C. 16 punctatae & forte mera ejus varietas.

lineola. 12. C. elytris rubris: lineola bafeos apicisque nigra.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Parva. Caput albidum. Thorax albidus punctis quatuor nigris. Elytra rubra lineolis duabus, altera ad bafin, altera verfus apicem nigris. Subtus nigra tibiis albis.

unifafciata 13. C. coleoptris rubris: fafcia media atra.
Habitat Hamburgi Dr. Schulz.
Media. Caput & thorax atra, immaculata. Elytra rubra fafcia media, lata, atra, quae futuram tamen haud attingit, ad marginem punctis duobus parvis terminatur. Lineola parva obliqua nigra ad fcutellum. Corpus atrum.

annulata. 14. C. coleoptris rubris: macula fubannulari nigra
Linn. fyft. nat. 2. 579. 5.
Habitat in Germaniae hortis.

trilineata. 15. C. coleoptris flavis: lineis tribus abbreviatis nigris.
Habitat in America Muf. Dom. Zfchuck.
Corpus parvum, atrum. Thorax ater margine exteriori albido. Elytra flava futura lata nigra,

qui color tamen ad basin apicemque valde attenuatur. In medio praeterea elytrorum linea lata nigra, quae tamen nec basin nec apicem attingit. Margo elytrorum tenuissime niger.
Variat capite albo nigroque.

16. C. coleoptris flavis: margine sutura vittisque duabus atris, thorace atro: margine antico albo. *vittata.*
Habitat in Guinea Dom. Isert.
Media. Caput albidum. Thorax ater margine antico albo. Elytra laevia, nitida, testacea margine exteriori, sutura vittaque media lata, quae tamen basin haud attingit atris. Corpus flavescens.

17. C. coleoptris flavis: margine sutura vittisque duabus abbreviatis atris, thorace flavo: punctis duobus obscurioribus. *striata.*
Coccinella lineata Thunb. nov. sp.
Habitat in Guinea Dom. Isert.
Media. Caput flavescens. Thorax flavescens punctis duobus obscurioribus. Elytra laevia, nitida, testacea margine suturaque atris. In medio praeterea vitta utrinque abbreviata. Abdomen nigrum. Pedes testacei.

18. C. coleoptris flavis: lineis quatuor abbreviatis punctisque sex atris. *oblongo-punctata.*
Habitat in Russia australiori Dom. Boeber.
Magna. Caput nigrum punctis duobus baseos albis. Thorax niger margine albo puncto nigro. Elytra flava lineis duabus exteriori abbreviata, interiori basi incrassata atris. Ad suturam puncta tria nigra.

19. C. coleoptris rubris: fascia postica abbreviata punctisque duobus nigris, thorace atro: lineis duabus albis. *abbreviata.*
Habitat in America boreali Dr. Blagden.
Corpus oblongum, atrum. Frons puncto magno albo. Thorax margine antico & laterali lineo-

lisque duabus dorſalibus, obliquis, albis. Elytra rubra faſcia pone medium punctoque ante apicem nigris.

6 lineata. 20. C. coleoptris flavis: lineis ſex punctisque tribus nigris.

Habitat in imperio Ruſſico Muſ. Dom. Banks.

Magna, nigra. Caput punctis duobus baſeos albis. Thorax margine exteriori albo puncto nigro punctisque duobus baſeos albis. Elytra flava lineis tribus nigris, quae tamen nec baſin, nec apicem attingunt, exterioribus ante baſin coeuntibus. Punctum praeterea oblongum verſus apicem & commune bifidum.

2 punctata. 21. C. coleoptris rubris: punctis nigris duobus Linn. ſyſt. nat. 2. 580. 7. Geoff. Inſ. 1. 320.

Friſh. Inſ. 9. 33. tab. 16. fig. 4.

Schaeff. Icon. tab. 9. fig. 9.

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 3. fig. 3.

Habitat in Europae hortis frequens.

3 punctata. 22. C. coleoptris rubris: punctis nigris tribus Linn. ſyſt. nat. 2. 580. 8. Fn. Sv. 472.

Roſſ. Fn. Etr. 61. 151.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Thoracis margo apice albus.

hieroglyphica. 23. C. coleoptris luteis: maculis duabus longitudinalibus ſinuatis Linn. ſyſt. nat. 2. 580. 14. Fn. Sv. 476.

Degeer Inſ. 5. 382. 75.

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 3. fig. 4.

Habitat in Europa.

Margo thoracis apice albus. Elytra macula magna, media, ſinuata, nigra.

rivularis. 24. C. coleoptris luteis: faſciis duabus dorſalibus ſinuatis punctisque ſex nigris, thorace atro flavo bipunctato.

Coccinella transversalis Thunb. nov. sp.
Habitat in Svecia Dom. de Paykull.
Caput atrum punctis duobus baseos albis. Thorax ater margine antico punctisque duobus flavis. Elytra flava fasciis duabus marginem exteriorem haud attingentibus, altera baseos, valde sinuata, altera in medio. Puncta praeterea tria submarginalia, postico majori.

25. C. ovata coleoptris rubris: fasciis tribus atris; anteriore abbreviata tricuspidata. *tricincta.*
Habitat in China Dom de Sehestedt.
Media, nigra. Thorax ater, nitidus puncto marginali albo. Elytra rubra fasciis tribus atris, baseos potius macula magna, transversa, tricuspidata. Sutura atra.
Deest rarius fascia anterior aut macula tricuspidata.

26. C. ovata coleoptris rubris: punctis quatuor fasciis duabus punctoque apicis nigris. *arcuata.*
Habitat in China Mus. Dom. de Sehestedt.
Media. Corpus nigrum. Caput albidum. Thorax ater margine antico & laterali albido. Elytra rubra punctis duobus baseos fasciisque duabus, quarum anterior marginem haud attingit in medioque interrupta. Sutura nigra.

27. C. oblonga coleoptris luteis: fascia flexuosa punctisque duobus nigris, thorace flavo punctato. *undata.*
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Corpus magnum, oblongum, atrum. Caput maculis duabus, frontalibus, flavis. Thorax punctis tribus dorsalibus margine ramoque a basi marginis exeunte flavis. Elytra lutea sutura, puncto parvo ante medium, fascia flexuosa punctoque majori postico atris. Pedes flavi geniculis atris.

flexuosa. 28. C. ovata coleoptris luteis: fascia flexuosa punctisque duobus nigris, thoracis margine albo.
Habitat Hamburgi Dr. Schulz.
Corpus atrum. Thorax macula laterali apicis albida. Elytra lutea puncto baseos orbiculato, fascia in medio flexuosa & macula apicis transversa, elevata nigris.

cingulata. 29. C. coleoptris luteis: punctis quatuor baseos fascia postica punctoque apicis nigris.
Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.
Magna. Caput flavescens. Thorax flavus macula magna baseos nigra punctis flavescentibus. Elytra flava punctis duobus baseos, puncto vix distincto in medio, fascia magna pone medium punctoque terminali nigris. Corpus nigrum. Pedes flavi.

inaequalis. 30. C. coleoptris flavis: punctis anticis tribus sutura fasciaque apicis nigris.
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.
Media. Corpus nigrum. Caput flavum. Thorax ater, antice flavus. Elytra flava sutura maculis tribus anticis fasciaque magna inæquali postica nigris.

trifasciata. 31. C. coleoptris rubris: fasciis nigris tribus abbreviatis Linn. syst. nat. 2. 580. 13. Fn. Sv. 475. Raj. Inf. 87. 9.
Habitat in Europae hortis.

interrupta. 32. C. coleoptris flavis: fasciis duobus undatis interruptis punctisque duabus posticis nigris.
Habitat — — Dom. Smidt.
Statura & magnitudo C. 2 punctatae. Caput album, nitidulum oculis nigris. Thorax albus lineolis duabus transversis, abbreviatis, linea media connexis, altera iu medio, altera baseos utrinque puncto brunneo, parvo terminata.

Elytra flava faſciis duabus undatis nigris, quae nec marginem nec ſuturam attingunt, interiore tamen breviore. Punctum diſtinctum nigrum verſus apicem. Corpus & pedes flaveſcentia.

33. C. coleoptris ferrugineis: faſciis duabus punctisque quatuor nigris. *2 faſciata.*
Cocc. flexuoſa Thunb. nov. ſp. 1. 17. t. 1. f. 24.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei.

34. C. coleoptris rubris: punctis quatuor baſeos nigris, thoracis marginibus albis. *4 notata.*
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.
Capitis & thoracis margo anticus & lateralis obſcure albidus. Elytra rubra baſi punctorum duorum pari nigro. Pedes teſtacei.

35. C. coleoptris rubris: punctis quatuor nigris, thorace atro: macula marginali alba. *4 maculata.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Caput nigrum punctis duobus baſeos pallidis. Thorax niger, nitidus macula magna marginali alba. Elytra rubra punctis duobus 1. 1. nigris. Corpus nigrum.

36. C. coleoptris ſanguineis: punctis nigris quinque *5 punctata.*
Linn. ſyſt. nat. 2. 580. 4. Fn. Sv. 474. Geoff. Inſ. 1. 320. 2.
Schaeff. Inſ. tab. 9. fig. 8.
Merian. Inſ. tab. 69.
Habitat in Europae arboribus.

37. C. oblonga coleoptris flaveſcentibus: punctis nigris quinque, thorace atro: margine antico triradiato albo. *5 maculata.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Corpus magis oblongum. Caput antice album punctis duobus nigris. Thorax ater margine antico & laterali albis. Margo anticus ramos

tres exſerit. Elytra flava puncto baſeos communi duobusque in medio nigris.

6punctata. 38. C. coleoptris rubris: punctis nigris ſex. Linn. ſyſt. nat. 2. 580. 12.

Habitat in Europae hortis.

Parva. Caput atrum punctis duobus albis. Thorax ater, nitidus margine punctisque duobus dorſalibus albis. Elytra rubra punctis duobus pone medium & unico verſus apicem nigris.

glacialis. 39. C. coleoptris rubris: punctis ſex nigris; intermediis majoribus ſinuatis.

Habitat in America boreali Dom. Drury.

Caput atrum macula frontali alba. Thorax ater, nitidus margine lineolisque duabus obliquis albis. Elytra rubra punctis tribus nigris, quorum baſeos parvum, intermedium ſinuatum, apicis orbiculatum.

6maculata. 40. C. coleoptris rubris: punctis ſex nigris; anticis quatuor transverſis ſinuatis Act. Hall. 1. 262.

Habitat in India orientali Muſ. D. Banks.

Caput albidum. Thorax antice albus macula atra, poſtice ater. Elytra rubra ſutura atra maculisque tribus 1. 1. 1. quarum duae anteriores majores, transverſae, ſinuatae. Corpus pallide flaveſcens.

7punctata. 41. C. coleoptris rubris: punctis nigris ſeptem Linn. ſyſt. nat. 2. 581. 15. Fn. Sv. 477. Geoff. Inſ. 1. 321. tab. 6. fig. 1.

Friſh. Inſ. 4. 22. tab. 1. fig. 4.

Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 3. tab. 2.

Schaeff. Icon. tab. 9. fig. 7.

Habitat in Europae plantis frequentiſſime.

Puncta elytrorum in triangulum poſita. Aliam vidi lineola ſuturali loco puncti communis, cui & puncta capitis alba deſunt. An diſtincta.

42. C. oblonga coleoptris rubris: punctis nigris septem; communi trilobo. *7maculata.*
Habitat in Germania Dr. Schulz.
Magnitudo & statura oblonga C. 13 punctatae. Caput atrum. Thorax ater margine anticó & laterali albo. Elytra rufa punctis nigris tribus, primo baseos rotundato, secundo in medio transverso, tertio versus apicem rotundato. Punctum commune trilobum. Corpus nigrum.

43. C. oblonga coleoptris rubris: punctis septem nigris, thoracis margine punctisque duobus albis. *7notata.*
Habitat in Germaniae hortis.
Parva, oblonga & distincta. Caput album margine postico nigro. Thorax ater nitidus margine antico & laterali albo. Puncta duo in medio alba & interdum margo anticus lineolam mediam abbreviatam emittit. Elytra rubra puncto communi baseos tribusque in triangulum positis versus apicem. Corpus atrum.

44. C. coleoptris rubris: punctis nigris octo, thorace albo nigro punctato. *8punctata.*
Coccinella 4 punctata Mant. Inf. 1. 56. 28. Linn. syst. nat. 1. 580. 9. mera varietas.
Habitat in Europa boreali.
Caput albidum punctis duobus frontalibus nigris. Thorax albicans punctis quinque nigris ad basin & unico utrinque ad marginem. Elytra rubra punctis quatuor nigris, quorum unicum ad basin & tria in medio.
Punctorum numerus in elytris variat. Quaedam interdum obsoleta.

45. C. coleoptris flavis: maculis octo nigris; anticis quatuor transversis sinuatis. *transversalis.*
Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Caput nigrum. Thorax ater, nitidus macula utrinque apicis alba. Elytra nitida, flava maculis quatuor 1. 1. 2. quarum anteriores duae majores, ſinuatae, transverſae. Sutura nigra. Corpus nigrum.

8maculata. 46. C. coleoptris luteis: punctis nigris octo; anticis ſex transverſis ſinuatis.

Habitat — — Muſ. Dom. Banks.

Corpus obſcure luteum oculis nigris. Thorax luteus macula baſeos palmata nigra. Elytra flava ſutura nigra. Puncta quatuor 1. 1. 1. 1, quorum tria anteriora majora transverſalia, ſinuata, ultimum apicis. Corpus nigrum.

9maculata. 47. C. coleoptris rubris: punctis nigris novem; poſtico communi, thorace bipunctato.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Corpus rufum. Thorax rufus punctis duobus dorſalibus nigris. Elytra punctis quatuor 1. 2. 1. & poſtico communi.

9punctata. 48. C. coleoptris rubris: punctis nigris novem. Linn. ſyſt. nat. 2. 581. 16. Fn. Sv. 478. Geoff. Inſ. 1. 322. 4.

Degeer Inſ. 5. 373. 6.

Habitat in Europae hortis.

Puncta elytrorum 2. 2. oblique poſita & communi majori.

10punctata. 49. C. coleoptris fulvis: punctis nigris decem, thorace quadrimaculato. Linn. ſyſt. nat. 2. 581. 17. Fn. Sv. 479.

Degeer Inſ. 5. 374. 7.

Habitat in Europae hortis.

Puncta elytrorum 1. 3. 1.

10maculata 50. C. oblonga coleoptris fulvis: punctis nigris decem; duobus communibus.

Chryfomela 10 maculata Mant. Inf. 1. 75. 112.
mera hujus varietas.
Habitat in America Muf. Dom. Banks.
Caput atrum linea frontali fanguinea. Thorax niger margine fanguineo. Elytra fanguinea punctis quatuor 1. 1. 1. 1. & duobus communibus. Corpus atrum.

51. C. oblonga coleoptris teftaceis: punctis nigris decem, thorace immaculato. *innuba.*
Habitat in Oriente Muf. Britann.
Major & diftincta. Caput & thorax teftacea, omnino immaculata. Elytra teftacea punctis quinque 2. 2. 1.

52. C. fubrotunda coleoptris marginatis fulvis: punctis nigris decem, thorace bipunctato. *dilatata.*
Habitat in America Muf. Britann.
Magna, fulva. Thorax antice valde emarginatus margine punctisque duobus dorfalibus, nigris. Elytrorum margo dilatatus, niger.
E China accepit Dom. de Seheftedt aliam, fimillimam at margine & thoracis & elytrorum concolore.

53. C. coleoptris rubris: punctis nigris undecim, corpore nigro Linn. fyft. nat. 2. 581. 18. Fn. Sv. 480. Geoff. Inf. 1. 325. 9. *11 punctata.*
Degeer Inf. 5. 375. 8.
Stroem. Act. Nidrof. 3. tab. 6. fig. 2.
Habitat in Europa boreali.
Puncta elytrorum 1. 2. 2. oblique pofita & bafeos communi. Nimis affinis C. 9 punctatae. Differt tantum puncto bafeos diftincto.

54. C. coleoptris rubris: punctis nigris undecim, corpore ferrugineo. *11 maculata.*
Habitat in Hifpania Prof. Vahl.
Differt manifefte a praecedente duplo fere major.

Corpus ovatum, rufum. Elytra punctis quinque 1. 2. 2. oblique positis & baseos communi.

12punctata. 55. C. coleoptris flavis: punctis nigris duodecim; extimis linearibus repandis Linn. syst. nat. 2. 581. 19.
Herbst Arch. tab. 22. fig. 8.
Habitat in Europae hortis.
Thorax flavus punctis maculisque duabus nigris.

variegata. 56. C. coleoptris flavis: punctis duodecim fasciaque media nigris.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Caput flavum oculis nigris. Thorax flavus punctis quinque baseos nigris. Elytra flava punctis duobus baseos, fascia in medio e maculis tribus orta & versus apicem punctis 3. 1. atris.

chrysomelina. 57. C. coleoptris rufis: punctis nigris duodecim, thorace immaculato.
Coccinella capensis Thunb. nov. sp. 1. 16. tab. 1. fig. 21.
Habitat in Cacto Opuntio Africae.
Caput & thorax rubra margine paullo pallidiore. Elytrorum puncta per paria distributa. Pedes flavescentes.

borealis. 58. C. coleoptris flavis: punctis nigris duodecim; duobus communibus, ultimis orbiculatis.
Coccinella borealis Thunb. nov. sp. 1. 15. tab. 1. fig. 20.
Habitat in America boreali Dom. Drury.
Caput flavum. Thorax flavus punctis tribus nigris, intermedio majori. Elytra flava punctis septem nigris at duobus ad suturam dimidiatis, ultimo orbiculato majori 3. 3. 1. Subtus flava pectore nigro.

cassidea. 59. C. oblonga rubra coleoptris punctis duodecim, thorace quatuor nigris.

Habitat in Marylandia Muſ. Britann.
Thorax ruber punctis quatuor nigris, antice emarginatus margine incraſſato, poſtice tridentatus. Elytra punctis ſex antico minutiſſimo.

60. C. coleoptris flavis: punctis nigris tredecim, corpore orbiculato. *13maculata.*
Coccinella 13 maculata Forſt. nov. ſp. 1. 18.
Habitat in Svecia.
Thorax albus maculis quatuor nigris. Elytra flava punctis nigris 1. 3. 2. & communi. Mera varietas C. 8 punctatae obſervante Helwigio.

61. C. coleoptris luteis: punctis nigris tredecim, corpore oblongo Linn. ſyſt. nat. 2. 582. 20. *13punctata.*
Geoff. Inſ. 1. 223. 6.
Degeer Inſ. 5. 375. 9.
Reaum. Inſ. 3. tab. 31. fig. 79.
Schaeff. Icon. tab. 43. fig. 6.
Habitat iu Europae hortis.
Puncta elytrorum 1. 2. 2. 1. & commune baſeos.

62. C. coleoptris flavis: punctis nigris quatuordecim; duobus communibus. *verſicolor.*
Habitat in China Dom. de Seheſtedt.
Corpus magnum, orbiculatum. Caput flavum. Thorax marginatus, flavus macula media atra. Elytra marginata, flava punctis ſex duobusque communibus in medio 1. 3. intimo communi 1. 3. intimo communi & 1. terminali.
Variat ſaepius corpore toto aut dimidiato nigro aut olivaceo aut caſu aut natura.

63. C. coleoptris luteis: ſutura punctisque quatuordecim nigris diſtinctis. *14maculata.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Caput album. Thorax albus, nigro punctatus. Elytra lutea punctis 3. 3. 1. anterioribus in

femicirculo pofitis. Sutura nigra. Mera varietas C. conglomeratae obfervante Helwigio.

ocellata. 64. C. coleoptris luteis: punctis nigris quindecim fubocellatis Linn. fyft. nat. 2. 582. 23. Fn. Sv. 484.

Degeer Inf. 5. 376. 10. tab. 11. fig. 1.

Merian. Inf. Europ. tab. 48. fig. 5.

Schaeff. Icon. tab. 1. fig. 2.

Habitat in Europae hortis.

Thorax ater margine albo puncto atro. Puncta duo alba ad bafin. Puncta elytrorum 1. 3. 3. pofticis fere obfoletis.

16punctata. 65. C. coleoptris luteis: punctis nigris fedecim, capite quadripunctato.

Habitat in Italia D. Allioni.

Magna, oblonga. Caput album punctis quatuor nigris. Thorax albidus punctis plurimis, approximatis. Elytrorum puncta 1. 3. 3. 1. diftincta, nigra.

18punctata. 66. C. coleoptris flavis: punctis nigris octodecim; ultimo arcuato Linn. fyft. nat. 2. 582. 24.

Habitat in Europa boreali.

Media. Thorax lateribus flavis.

19punctata. 67. C. coleoptris flavis: punctis nigris novendecim. Linn. fyft. nat. 2. 582. 25. Geoff. Inf. 1. 325. 10.

Myll. Zool. Dan. 67. 632.

Habitat in Europae plantis.

Thorax punctis fex. Elytrorum puncta 2. 3. 3. 1. & communi.

20punctata. 68. C. coleoptris flavis: punctis nigris viginti Geoff. Inf. 1. 329. 17.

Herbft Arch. tab. 22. fig. 10.

Habitat in Anglia D. Aiton.

Parva. Caput nigrum. Thorax flavus punctis quinque bafeos nigris. Puncta elytrorum 3. 3.

& 4. in figura quadrata apicis dispositis. Punctum nigrum subtus in margine.

69. C. coleoptris rubris: punctis nigris viginti duobus. Linn. syst. nat. 2. 582. 26. Fn. Sv. 486. *22punctata.*
Raj. Inf. 87. 6.
Habitat in Europae hortis.
Parva. Thorax ruber puncto parvo medio nigro. Puncta elytrorum 3. 4. 3. 1.

70. C. ferruginea coleoptris flavescentibus: punctis nigris viginti duobus. *22maculata*
Habitat in Guinea Dom. Isert.
Magna. Caput & thorax obscure ferruginea, glabra, immaculata. Elytra laevia, nitida, flavescentia punctis undecim 3. 3. 3. 2. nigris. Corpus flavum abdominis medio ferrugineo.

71. C. coleoptris rubris: punctis nigris viginti tribus distinctis Linn. syst. nat. 2. 582. 27. *23 punctata*
Habitat in Germaniae hortis.
Thorax ruber punctis nigris tribus. Puncta elytrorum 3. 3. 3. 2. & communi baseos.

72. C. coleoptris rubris: punctis nigris viginti quatuor Linn. syst. nat. 2. 583. 28. Fn. Sv. 487. Geoff. Inf. 1. 526. 11. Herbst Arch. tab. 22. fig. 11. *24punctata.*
Degeer Inf. 5. 381. 6.
Habitat in Europae plantis.
Puncta elytrorum 3. 4. 3. 2. ultimis obliquis.

73. C. ferruginea coleoptris punctis nigris viginti quatuor. *24maculata*
Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.
Magna, gibba. Caput ferrugineum, immaculatum. Thorax ferrugineus punctis quinque nigris strigam fere efficientibus. Elytra ferruginea punctis nigris duodecim 3. 3. 3. 2. 1. quibus-

dam minoribus. Pedes ferruginei femoribus macula nigra.

28punctata 74. C. coleoptris rubris: punctis nigris viginti octo.
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.
Thorax rufus punctis septem duobus in medio fere coalitis. Elytra subuillosa punctis nigris 3. 4. 3. 2. 2.

conglomerata. 75. C. coleoptris flavescentibus: punctis nigris plurimis contiguis apice puncto nigro distincto Linn. syst. nat. 2. 583. 31. Fn. Sv. 490. Geoff. Ins. 1. 316. 12.
Herbst Arch. tab. 22. fig. 14. 15.
Frish Ins. 9. 34. tab. 17. fig. 6.
Degeer Ins. 5. 383. 17.
Schaeff. Icon. tab. 171. fig. 1.
Coccinella 14 punctata coleoptris flavis: punctis nigris quatuordecim, quibusdam contiguis. Mant. Ins. 1. 58. 56. Linn. syst. nat. 2. 582. 21. Fn. Sv. 482.
Schaeff. Icon. tab. 62. fig. 6.
Habitat in Europa frequens.
Jungendae sunt observante Dom. Helwigio etiam cum C. 14 maculata.

conglobata. 76. C. coleoptris flavis: punctis nigris plurimis contiguis apice immaculatis. Linn. syst. nat. 2. 583. 30. Fn. Sv. 489. Geoff. Ins. 1. 326. 12.
Frish. Ins. 9. tab. 17. fig. 6.
Coccinella 16 maculata coleoptris rubris: punctis nigris sedecim, capite immaculato Mant. Ins. 1. 58. 60.
Coccinella rosea Degeer Ins. 5. 3. 83.
Coccinella gemella Herbst Arch.
Habitat in Europae hortis.
Nimis affinis C. conglomeratae at distincta videtur. Caput flavum margine postico nigro.

Thorax niger margine antico flavo, laterali itidem flavo puncto subdistincto nigro. Elytra glabra, flava punctis plurimis nigris contiguis. Apex omnino flavus. Corpus nigrum tibiis flavescentibus.

77. C. coleoptris flavescentibus: lineolis duabus punctisque subcontiguis fuscis. *lineola.*

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Smidt.

Minuta. Caput album oculis solis nigris. Thorax albus punctis quinque fuscis in semicirculum positis. Elytra flavescentia punctis duobus aut tribus inter se connatis baseos, lineola longitudinali in medio punctisque aliquot versus apicem inter se & lineola connexis fuscis. Corpus & pedes alba.

78. C. coleoptris flavis: punctis decem rubris maculisque decem atris marginalibus. *tricolor.*

Habitat in Insula Amsterdam D. Banks.

Caput album maculis nigris. Thorax albus lineis duabus dorsalibus margineque laterali atris. Scutellum atrum. Elytra flava punctis quinque magnis rubris, quorum tria ad marginem exteriorem, duo versus suturam. Lineola atra baseos, maculae duae magnae atrae ad marginem exteriorem & duae communes in sutura. Pedes nigri.

79. C. flava coleoptris immaculatis, thorace albo maculato. *detrita.*

Habitat in nova Hollandia Dom. Banks.

Corpus totum flavescens. Caput punctis duobus orbitaque oculorum albis. Thorax utrinque margine, puncto, lineis duabus flexuosis lineaque dorsali albis. Elytra immaculata.

2 guttata. 80. C. coleoptris rufis: punctis duobus flavis.
Habitat in Europa Muf. Dr. Hunter.
Parva. Thorax glaber, ater, nitidus margine laterali flavo. Elytra rufa macula bafeos transverfa, flava.

8 guttata. 81. C. coleoptris obfcure rufis: punctis octo albis.
Habitat in Kamfchatka Muf. D. Banks.
Caput atrum. Thorax ater margine late albo. Macula cordiformis alba ad bafin. Elytra obfcura puncto bafeos ad futuram, duobus in medio verfus futuram lineolaque apicis albis. Corpus atrum.

10 guttata. 82. C. coleoptris luteis: punctis albis decem Linn. fyft. nat. 2. 583. 33.
Herbft Arch. tab. 22. fig. 16.
Habitat in Suecia.
Puncta elytrorum 2. 2. 1.

bis 6 guttata. 83. C. coleoptris fulvis: punctis duodecim albis, thoracis margine albo.
Habitat in Norwegia Dom. Lund.
Parva. Thorax fulvus margine albo. Elytra fulva punctis fex 1. 2. 2. 1.

12 guttata. 84. C. coleoptris fulvis: punctis duodecim lunulisque utrinque duabus connatis albis.
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Corpus medium, rufum. Thorax rufus utrinque macula magna alba. Elytra rufa puncto ad fcutellum lunulisque duabus bafeos connatis & verfus apicem puncta quinque 3. 2. alba.

14 guttata. 85. C. coleoptris rufis: punctis albis quatuordecim Linn. Syft. nat. 2. 583. 34. Fn. Sv. 492. Geoff. Inf. 1. 327. 13.
Herbft Arch. tab. 22. fig. 17.
Degeer Inf. 5. 385. 20.
Schaeff. Icon. tab. 9. fig. 11.

Habitat in Europae ſalicibus.
Puncta elytrorum. 1. 3. 2. 1.

86. C. coleoptris fulvis: punctis albis quatuordecim, thoracis margine albo. *bis 7 guttata.*
Coccinella 14 guttata Schall. Act. Hall. 1.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Affinis certe C. bis 6 guttatae at duplo major. Thorax fulvus margine albo. Elytra fulva punctis 2. 2. 2. 1. Corpus & pedes fulva.

87. C. coleoptris luteis: punctis albis quindecim; communi medio obſoleto Geoff. Inſ. 1. 327. 14. *15 guttata.*
Herbſt Arch. tab. 22. fig. 13.
Habitat in Germania Dr. Schulz.
Thorax luteus margine laterali albo puncto medio luteo. Macula obſoleta albida ad baſin. Elytra lutea punctis albis & communi fere obſoleto in medio dorſi. Puncta rotundata 2. 2. 2. 1.

88. C. coleoptris rubris: punctis albis ſedecim Linn. Syſt. nat. 2. 584. 35. Fn. Sv. 493. *16 guttata.*
Degeer Inſ. 5. 385. 21.
Habitat in Europae hortis.
Elytrorum puncta 3. 3. 1. 1.

89. C. coleoptris rubris punctis albis octodecim. Linn. Syſt. nat. 2. 385. 35. *18 guttata.*
Schaeff. Icon. tab. 9. fig. 12.
Habitat in Europae hortis.
Parva punctis novem elytrorum 1. 2. 3. 2. 1.

90. C. coleoptris rubris: punctis albis viginti Linn. Syſt. nat. 2. 584. 37. Fn. Sv. 495. *20 guttata.*
Herbſt Arch. tab. 22. fig. 20.
Degeer Inſ. 5. 386. 22.
Habitat in Europae hortis.
Elytrorum puncta 2. 2. 3. 2. 1. anticis obliquis.

oblongoguttata. 91. C. coleoptris rubris: lineis punctisque albis Linn. Syst. nat. 2. 584. 38. Fn. Sv. 496.
Degeer Inf. 5. 384. 19.
Sulz. Hist. Inf. tab. 3. fig. 14.
Schaeff. Icon. tab. 9. fig. 10.
Habitat in Europae hortis rarius.

impustulata 92. C. coleoptris nigris: puncto nullo Linn. syst. nat. 2. 584. 40.
Habitat in Germaniae nemoribus.
Os pedesque flava. Thoracis margo flavus interdum puncto nigro.

nitidula. 93. C. coleoptris nigro aeneis immaculatis, thoracis margine rufo.
Habitat in Americae Insulis Dom. Isert.
Parva. Caput nigrum, immaculatum. Thorax niger margine late rufo. Elytra aenea, nitida, omnino immaculata. Corpus rufum.

parvula. 94. C. coleoptris nigris, capite thorace pedibusque rufis.
Coccinella Geoff. Inf. 1. 333. 44.
Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.
Parva, subvillosa. Caput rufum, immaculatum. Thorax rufus macula baseos nigra. Corpus nigrum pedibus rufis.

villosa. 95. C. villosa nigra coleoptrorum marginibus flavis.
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Corpus magnum pilis brevibus densis villosum.
Caput & thorax obscura. Elytra punctato striata, nigra margine & sutura flavis. Pedes flavi.

analis. 96. C. coleoptris atris apice rubris immaculatis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Nimis C. haemorrhoidali affinis, at duplo minor. Caput rubrum, immaculatum. Thorax rufus basi in medio niger. Elytra laevia, atra apice late rufa. Abdomen & pedes rufa.

97. C. coleoptris atris apice rubris: fascia nigra. *haemorrhoidalis.*
Habitat Hamburgi Dr. Schulz.
Caput obscure rufum. Thorax obscure rufus interdum basi punctis tribus. Fascia nigra in apice elytrorum suturam haud attingit.
Variat frequens puncto communi sanguineo in medio dorsi.

98. C. coleoptris atris: maculis duabus rubris, thorace utrinque macula marginali alba. *oculata.*
Habitat in America boreali.
Affinis C. Cacti at paullo major. Thorax ater, nitidus utrinque macula magna, rotunda, marginali, albida. Elytra nitida atra macula magna media, simplici, rufa. Abdomen rufum.

99. C. coleoptris atris: maculis duabus rufis, thorace immaculato Linn. Syst. nat. 2. 584. 41. *Cacti.*
Petiv. Gazoph. tab. 1. fig. 5.
Sloan. Jam. 2. tab. 237. fig. 31. 33. t. 9. f. 13.
Habitat in Americae Cactis, saepius inter Coccos Cacti lecta.
Macula elytrorum simplicissima.

100. C. coleoptris nigris: punctis rubris duobus compositis, abdomine sanguineo Linn. syst. nat. 2. 585. 42. Fn. Sv. 498. *2pustulata.*
Geoff. Inf. 1. 334. 26.
Degeer Inf. 5. 387. 23. tab. 10. fig. 25.
Roes. Inf. 2. Scarab. 3. tab. 3.
Frish Inf. 9. tab. 16. fig. 6.
Habitat in Europae hortis.
Punctum elytrorum e tribus compositum.

101. C. coleoptris nigris: punctis duobus lunatis submarginalibus rubris, corpore oblongo. *variabilis.*
Coccinella austriaca Schrank Beytr.
Herbst Arch. tab. 22. fig. 22.
Habitat Hamburgi Dr. Schulz.

Corpus oblongum, immarginatum. Caput album. Thorax ater margine albo.

Variat junior elytris luteis puncto flavescente, at aetate elytra nigra & puncta rubra evadunt.

frontalis. 102. C. coleoptris nigris: punctis duobus rubris, fronte pedibusque anticis nigris.

Coccinella Geoff. Inf. 1. 331. 22.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Caput rufum, immaculatum. Thorax niger margine antico parum rufescente. Elytra nigra puncto medio rufo. Pedes antici rufi, postici nigri tibiis rufis.

4pustulata. 103. C. coleoptris nigris: punctis rubris quatuor, orbita oculorum thoracisque margine pallidis Linn. Syst. nat. 2. 585. 43. Fn. Sv. 499.

Degeer Inf. 5. 389. 24.

Schaeff. Icon. tab. 30. fig. 16. 17.

Bergst. nom. tab. 9. fig. 5.

Habitat in Europae Urtica.

Elytrorum puncta 1. 1.

Hanc saepius cum C. 2 punctata copula connexam vidi.

4verrucata. 104. C. coleoptris nigris: punctis rubris quatuor, ano rufo.

Coccinella rotunda nigra, coleoptrorum margine reflexo, punctis quatuor rufis Geoff. Inf. 1. 333. 25.

Habitat Kiliae.

Statura fere cum C. 2 pustulata convenit elytrorum margine reflexo. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra glabra, nigra punctis duobus rufis, anteriore lunato. Corpus nigrum ano rufo. Pedes nigri.

bis 2 pustulata. 105. C. coleoptris nigris: punctis rubris quatuor, capite thoraceque nigris obscuris.

Habitat in Europa.

Differt omnino a C. frontali, cujus varietatem olim credidi. Corpus parvum. Caput & thorax nigra, obſcura, immaculata. Elytra nigra punctis duobus rotundis, rubris. Pedes rubri femoribus poſticis nigris.

106. C. coleoptris atris: punctis rubris ſex, capite thoracisque margine pallide rufeſcentibus. *erythrocephala.*

Habitat Kiliae.

Corpus C. 6 puſtulata multo minus. Caput, thoracis margo pedesque pallide rufeſcentia. Elytra atra, nitida punctis tribus rubris 2. 1. Abdomen nigrum.

107. C. coleoptris nigris: punctis rubris ſex, corpore atro. Linn. ſyſt. nat. 2. 585. 44. Fn. Sv. 500. Geoff. Inſ. 1. 331. 10. *6puſtulata*

Degeer Inſ. 5. 390. 25.

Habitat in Europae hortis.

Puncta elytrorum 1. 1. 1.

Variat rarius puncto rubro ad ſuturam.

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 3. fig. 6.

Bergſtr. Nomencl. 1. tab. 9. fig. 4.

108. C. coleoptris nigris: maculis decem rubris; ſex lunatis. *lunata.*

Habitat in Inſula St. Helena Muſ. D. Banks.

Caput album. Thorax niger margine antico in primis ad latera albo. Elytra atra macula magna lunata baſeos, punctis duobus rotundatis in medio, & poſtice maculis duabus magnis lunatis, altera ad marginem interiorem, altera ad exteriorem. Corpus ſubtus nigrum.

109. C. coleoptris nigris: punctis flavis decem. Linn. ſyſt. nat. 2. 585. 45. Fn. Sv. 501. Geoff. Inſ. 1. 330. 19. *10puſtulata*

Degeer Inſ. 5. 391. 26.
Habitat in Europae hortis.
Puncta elytrorum 2. 2. 1. duo baſeos lunata, interdum connata.
Variat punctis rubris & flavis.

10 puſtulata 110. C. coleoptris nigris: punctis duodecim albis; exterioribus margine connexis.
Habitat Hamburgi Dr. Schulz.
Caput albidum puncto frontali nigro. Thorax ater margine antico & laterali pallido. Elytrorum puncta 2. 3. 1. tribus exterioribus margine connatis, ultimum lunatum.

14 puſtulata 111. C. coleoptris nigris: punctis albis quatuordecim. Linn. ſyſt. nat. 2. 585. 46. Fn. Sv. 502. Geoff. Inſ. 1. 530. 18.
Degeer Inſ. 5. 391. 27.
Schaeff. Icon. tab. 30. fig. 10.
Habitat in Europae plantis.
Elytrorum puncta mox flava, mox rubra 2. 2. 2. 1.

guttato-puſtulata. 112. C. coleoptris nigris: punctis duobus flavis quatuorque rufis.
Habitat in nova Hollandia Muſ. D. Banks.
Caput flaveſcens. Thorax niger lateribus late albis. Elytra nigra puncto flaveſcente ad marginem interiorem & denique poſtice macula magna vel potius faſcia ſinuata rufa, quae tamen ſuturam haud attingit. Corpus nigrum.

felina. 113. C. coleoptris atris: punctis ſex albis, corpore globoſo.
Habitat in America boreali Dom. Drury.
Parva, tota globoſa. Caput album, immaculatum. Thorax albus macula baſeos nigra. Elytra atra punctis tribus lineolaque parva baſeos albis.

114. C. coleoptris nigris: punctis flavis octo. Linn. *pantherina.*
fyft. nat. 2. 585. 48. Fn. Sv. 504.
Degeer Inf. 5. 392. 28.
Habitat in Europa.

115. C. coleoptris nigris: punctis decem margineque *pardalina.*
finuato albis.
Habitat — — Muf. Dom. Banks.
Caput atrum maculis duabus bafeos albis. Thorax ater fafcia media valde finuata margineque laterali albis. Elytra margine finubus tribus albis. Puncta 1. 2. 1. 1. Corpus atrum.

116. C. coleoptris atris: punctis decem albis, capite *urfina.*
thoracisque margine antico albis.
Habitat in America boreali Muf. Dr. Hunter.
Caput album. Thorax ater margine antico finuato albo. Elytra atra punctis quinque albis 2. 2. 1. Corpus nigrum pedibus albis.

117. C. coleoptris nigris: punctis albis fedecim. *leonina.*
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Caput atrum punctis duobus frontalibus albis. Thorax ater utrinque macula magna, marginali, alba. Elytra atra punctis 2. 3. 2. 1. Corpus atrum.

118. C. coleoptris nigris: punctis albis viginti, tho- *tigrina.*
race maculato. Linn. fyft. nat. 2. 586. 49.
Fn. Sv. 505.
Herbft Arch. tab. 22. fig. 27.
Schaeff. Icon. tab. 30. fig. 9.
Habitat in Europa boreali.
Mera varietas C. 20 guttatae. Elytrorum puncta 1. 3. 3. 2. 1.

119. C. coleoptris nigris: punctis albis viginti, ca- *canina.*
pite thoraceque villofis immaculatis.
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Caput & thorax nigra, cinereo villoſa, immaculata. Elytrorum puncta 2. 3. 2. 2. 1. intermedio lunato. Corpus nigrum.

44. CASSIDA. *Palpi* antici clavati *poſtici* filiformes. *Labium* elongatum, integrum. *Antennae* moniliformes.

viridis. 1. C. viridis corpore nigro. Linn. ſyſt. nat. 2. 547. Fn. Sv. 467. Geoff. Inſ. 1. 313. 1.
Caſſida viridis Oliv. Inſ. 97. tab. 2. fig. 29.
Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 3. tab. 6.
Reaum. Inſ. 3. tab. 18.
Schaeff. Icon. tab. 27. fig. 5.
Merian. Inſ. Eur. tab. 115.
Habitat in Europae plantis variis.
Larva hexapoda, depreſſa, ſpinis lateralibus acutis, cauda biſeta proprio ſtercore obtecta obambulat.

equeſtris. 2. C. viridis elytrorum baſi ſtriga argentea, abdomine atro: margine pallido.
Oliv. Inſ. 97. tab. 1. fig. 3.
Habitat in Mentha aquatica Saxoniae D. Hybner.
Supra laete viridis elytris ſtriga baſeos laete argentea, quae vero cum vita perit. Corpus atrum abdominis margine pallido. Pedes flaveſcentes.

Caſſidae corpus rotundatum, ſupra gibbum, ſubtus planum, marginatum, glabrum, ſaepius laeve, nitidum, capite ſub thoracis clypeo dilatato recondito, oculis ovatis, approximatis, antennis inter oculos inſertis, thorace transverſo, margine dilatato, plano, ſcutello triangulo, parvo, elytris rigidis longitudine abdominis: margine dilatato, plano, pedibus brevibus, validis, femoribus compreſſis, tibiis rotundatis, tarſis quadriarticulatis, colore vario, nitido.

3. C. elytris griſeis nigro punctatis, thorace flaveſcente immaculato. *affinis.*
Oliv. Inſ. 97. tab. 3. fig. 47.
Herbſt Arch. 4. 50. 3.
Habitat in Germaniae Chenopodiis D. de Hattorff.
Corpus atrum. Thoracis clypeus flaveſcens, immaculatus. Elytra griſea punctis numeroſis, nigris. Margo flaveſcens, antice immaculatus, poſtice punctis quatuor nigris.

4. C. virens ſutura dorſali ſanguinea. Linn. ſyſt. nat. 2. 575. 5. *vibex.*
Caſſida virens Linn. ſyſt. nat. 2. 575. 5.
Oliv. Inſ. 97. tab. 2. fig. 30.
Habitat in Germaniae plantis.
Praecedentibus valde affinis.

5. C. flaveſcens elytris punctatis: vitta media ſanguinea. *cruenta.*
Habitat in India orientali.
Statura parva praecedentium. Clypeus rotundatus, flaveſcens linea media maculaque utrinque laterali ſanguineis. Elytra flaveſcentia punctis plurimis impreſſis vittaque media ſanguinea. Sutura etium ſanguinea. Corpus nigrum abdomine pedibusque flaveſcentibus.

6. C. thorace elytrisque obſcuris nigro punctatis: margine rufo immaculato. *auſtriaca.*
Habitat in Auſtria Dom. Schneider.
Tota ſupra obſcura puuctis, numeroſis, impreſſis nigris margine omni prominente ferrugineo.

7. C. pallide nebuloſa fuſco punctata Linn. ſyſt. nat. 2. 575. 3. Fn. Sv. 468. Geoff. Inſ. 1. 313. 2. *nebuloſa.*
Friſh. Inſ. 4. tab. 15.
Schaeff. Icon. tab. 27. fig. 4.
Habitat in Europae Carduis.

Corpus nigrum, abdominis margine pedibusque pallefcentibus.

atrata. 8. C. atra clypeo antice fanguineo.

Habitat in Auftria Dom. Saldoner.

Corpus atrum. Clypeus rotundatus margine antico in medio fanguineo. Elytra rugofa.

murraea. 9. C. fupra rubra aut viridis elytris nigro maculatis, corpore nigro. Linn. fyft. nat. 2. 575. 2.

Geoff. Inf. 1. 314. 5. β.

Oliv. Inf. 97. tab. 1. fig. 7.

Herbft Arch. 4. 50. 5. tab. 22. fig. 28.

Caffida maculata viridis elytris rarius futura dorfali confertius nigro maculatis Mant. Inf. 1. 62. 3. Linn. fyft. nat. 2. 575. 6. Geoff. Inf. 1. 314. 5. tab. 5. fig. 6.

Habitat in Germaniae plantis.

ferruginea. 10. C. nigra thorace elytrisque ferrugineis immaculatis.

Oliv. Inf. 97. tab. 1. fig. 2.

Herbft Arch. 4. 50. 6. tab. 22. fig. 29.

Roff. Fn. Etr. 1. 72. 184.

Caffida fubferruginea Schrank Beytr. 62. 3.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Minor C. viridi fupra tota ferruginea. Elytra punctata.

limbata. 11. C. capite thorace elytrisque obfcuris: margine rufefcente Oliv. Inf. 97. tab. 1. fig. 15.

Caffida brunnea Thunb. nov. fp.

Habitat in Diantho Carthufianorum Saxoniae Dom. Hybner.

Thorax laevis, obfcurus margine rufefcente. Elytra punctata, obfcura margine obfcure rufo. Corpus rufefcens.

marginella. 12. C. viridis thoracis elytrorumque marginibus flavis.

Habitat in Brafilia Muf. Dom. Banks.
Clypeus viridis margine flavo. Elytra punctata, viridia margine flavo.

13. C. thorace elytrisque obfcuris: margine flavefcente, elytris ante marginem macula albo hyalina. *cincta.*
Habitat in Africa Muf. Dom. Banks.
Thorax integer, obfcurus margine folo flavefcente. Elytra obfcura margine flavefcente & ante marginem macula magna albo hyalina.
Variat rarius macula magna marginis ad bafin & ante apicem.

14. C. pallida coleoptris lineolis numerofiffimis difformibus nigris. Oliv. Inf. 97. tab. 1. fig. 8. *hebraea.*
Habitat Cajennae Dr. Schulz.
Parva. Corpus flavefcens. Thoracis coleoptrorumque margo pallidus, difcus lineolis numerofis difformibus nigris. Pedes pallidi.

15. C. ferruginea coleoptrorum difco punctis impreffis maculisque nigris. Oliv. Inf. 97. tab. 2. fig. 23. *judaica.*
Habitat Cajennae Dr. Schulz.
Thorax ferrugineus, immaculatus margine pallidiore. Elytra ferruginea margine pallidiore, difco maculis nigris punctisque impreffis.

16. C. obfcure ferruginea immaculata, elytris punctatis. *obfcura.*
Habitat in India orientali.
Statura & magnitudo praecedentis. Corpus totum cum thorace, elytris pedibusque obfcure ferrugineum, immaculatum. Thorax fubfcaber elytraque punctata.

17. C. elytris pallidis: difco lineis tribus approximatis atris; intermedia minore. *trifriata.*
Habitat Surinami Muf. Dom. Bofc.

Magnitudo C. viridis. Clypeus rotundatus, pallidus basi parum obscure rufescente. Elytra laevia, pallida disco lineis tribus atris, quarum intermedia minor antice cum exteriore coit. Corpus nigrum.

annulus. 18. C. flavescens coleoptrorum disco atro: annulo fasciaque postica flavescentibus. Oliv. Inf. 97. tab. 1. fig. 14.

Habitat Cajennae Dr. Schulz.

Thorax flavescens, immaculatus. Coleoptra disco atro annulo flavescente.

6punctata. 19. C. flavescens coleoptrorum disco ferrugineo: punctis sex nigris.

Habitat Cajennae Dr. Schulz.

Margo omnis pallidus. Coleoptrorum discus ferrugineus punctis tribus, duobus ad marginem, tertio ad suturam nigris.

interrupta. 20. C. flavescens thorace immaculato, elytris ante marginem punctisque nigris. Olivier Inf. 97. tab. 3. fig. 34.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Antennae flavae apice nigrae. Clypeus rotundatus, flavus. Elytra flavescentia linea lata, atra, in medio interrupta, quae ante marginem a basi ad angulum ani excurrit. Margo ipse late flavescens fasciis duabus atris, altera ad basin, altera ad apicem. In disco obscuriore puncta aliquot nigra, sparsa. Corpus flavescens.

8punctata. 21. C. rufescens thorace punctis duobus, elytris quatuor cyaneo nigris. Oliv. Inf. 97. t. 3. f. 38.

Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.

Antennae rufescentes apice nigrae. Thorax rufescens punctis duobus parvis, nigris. Elytra punctata, rufescentia punctis quatuor majoribus cyaneo nigris 2. 2. Corpus rufescens.

22. C. rufescens thorace punctis duobus, elytris numerosis cyaneo nigris, clypeo integro. Oliv. Inf. 97. tab. 1. fig. 17. *deusta.*
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Antennae apice nigrae. Clypeus integer punctis duobus in medio nigris. Elytra rufa punctis circiter novem lateralibus, majoribus, nigro cyaneis. Margo fubtus fafciis tribus. Corpus flavefcens.

23. C. rufefcens thorace punctis quatuor, elytris numerofis nigris, clypeo emarginato. Olivier Inf. 97. tab. 3. fig. 44. *cribraria.*
Habitat in America Muf. Dom. Banks.
Antennae apice nigrae. Clypeus emarginatus, rufefcens punctis quatuor dorfalibus, nigris. Elytra laevia, gibba, rufefcentia punctis numerofis fparfis. Corpus nigrum.

24. C. grifea elytris linea coerulea nitidiffima Linn. fyft. nat. 2. 575. 4. Geoff. Inf. 1. 313. 3. *nobilis.*
Oliv. Inf. 97. tab. 2. fig. 24.
Schaeff. Icon. tab. 96. fig. 6.
Raj. Inf. 107. 7.
Habitat in Europae Carduis, Stellatis.
Linea elytrorum perit cum vita.

25. C. virens elytris viridi argenteis nitidis, capite pectoreque nigris. Olivier Inf. 97. tab. 2. fig. 19. *margaritacea.*
Caffida margaritacea Schall. Act. Hall. 1. 259.
Habitat Halae fub lapidibus Dom. Hybner.
Color perit cum vita.

26. C. flavefcens coleoptrorum difco nigro: maculis quatuor flavefcentibus Linn. fyft. nat. 2. 576. 9. *cruciata.*
Oliv. Inf. 97. tab. 1. fig. 13.
Degeer Inf. 5. tab. 15. fig. 15.
Habitat in Europae plantis.

Corpus pallide flavefcens. Clypeus rotundatus, integer lineolis tribus dimidiatis, nigris intermedia breviore, obfoletiore. Elytra punctata, vix marginata, pallida difco nigro maculis duabus magnis, dorfalibus, flavefcentibus.

Crux. 27. C. flava thoracis linea dorfali ferruginea, coleoptrorum difco ferrugineo: maculis quatuor flavis.

Habitat Cajennae Dr. Schulz.

Thorax flavus linea media fanguinea. Coleoptra difco ferruginea linea bafeos & apicis ad marginem excurrente maculisque duabus flavis, anteriore majore, pofteriore margine connexa.

11punctata. 28. C. flavefcens thoracis puncto medio coleoptris undecim nigris Oliv. Inf. 97. tab. fig.

Voet. Coleopt. 2. tab. 43. fig. 16.

Habitat Cajennae Muf. Dr. Hunter.

Corpus flavefcens marginibus obfcurioribus. Punctum nigrum in medio thoracis. Coleoptrorum puncta undecim 4. 1. infutura 2. 4. Corpus dilute ferrugineum.

finuata. 29. C. flavefcens ferruginea thorace poftice finuato, coleoptris punctis undecim nigris.

Habitat in Afia Muf. Britann.

Media. Antennae, caput, thorax aut flava, aut ferruginea, immaculata. Thoracis margo pofticus finuatus. Elytra punctis quinque, primo bafeos, fecundo, ad futuram, tertio in medio, quarto & quinto pari, & communi verfus apicem.

arcuata. 30. C. aeneo flavefcens coleoptris maculis quatuordecim atris: quibusdam arcuatis.

Caffida arcuata Oliv. Inf. 97. tab. 2. fig. 26.

Habitat in America meridionali D. Olivier.

Corpus medium. Antennae nigrae. Clypeus

aeneo flavus. Elytra glabra, flavefcentia, aeneo nitida maculis duabus bafeos arcuatis, majori in medio & duabus verfus apicem itidem arcuatis. Praeterea unica ante medium communis.

31. C. teftacea pallido marginata elytris immaculatis bafi unituberculatis. *2 notata.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Affinitas fumma C. 2 tuberculatae at duplo major. Clypeus rotundatus, integer, teftaceus margine pallido. Elytra fubftriata, teftacea, immaculata margine pallido. Corpus nigrum abdominis margine pedibusque pallidis.

32. C. brunnea albo marginata elytris nigro maculatis bafi unituberculatis. *2 tuberculata.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Affinis C. tuberculatae at duplo minor. Antennae pallidae apice nigrae. Thorax flavefcens margine pallido. Elytra brunnea punctis duobus nigris: anteriori majori, transverfo. Margo pallidus. Corpus nigrum margine pallido. Pedes pallidi.

33. C. teftacea flavo marginata coleoptris trituberculatis. Linn. fyft. nat. 576. 14. *tuberculata*

Degeer Inf. 5. tab. 15. fig. 14.

Habitat in Sierra Leon Africae.

Supra teftacea margine omni flavo. Coleoptra bafi tuberculis tribus elevatis: lateralibus minoribus. Corpus fubtus pallidum.

34. C. brunnea elytris flavis: futuris brunneis. *futuralis.*

Habitat ad Cap. Bon. fpei Dom. Lee.

Antennae brunneae. Clypeus porrectus, integer, brunneus. Elytra lata, flava futura dorfali & bafeos brunneis. Corpus brunneum.

35. C. thorace flavo, elytris rufefcentibus: margine nigro; maculis duabus flavis Oliv. Inf. 97. t. 3. f. 40. *2 guttata.*

Habitat Cajennae Dr. Mauduit.

Clypeus rotundatus, integer, flavus. Elytra obscure rufescentia margine atro, & in hoc maculae duae, oblongae, flavae, posteriori minori. Antennae apice fuscae.

miliaris. 36. C. flava thorace immaculato, elytris nigro punctatis: margine bifasciato. Oliv. Inf. 97. tab. 2. fig. 25.

Habitat in Insula St. Helenae Dom. Banks.

Antennae flavae apice nigrae. Clypeus rotundatus, integer, flavus. Elytra flava punctis circiter decem nigris, sparsis. Margo uti in reliquis dilatatus fasciis duabus, altera ad basin, altera versus apicem nigris. Sutura apice nigra. Subtus nigra margine flavescente. Pedes flavi.

2 maculata. 37. C. flava elytrorum margine nigro: macula magna flava.

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Media. Clypeus rotundatus, laevis, flavescens, immaculatus. Antennae flavae apice nigrae. Elytra flava margine omni nigro: laterali latiori macula magna flava. Sutura postice dimidiata, nigra. Corpus flavum.

punctata. 38. C. nigra clypeo brunneo, elytris flavis nigro punctatis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.

Corpus nigrum. Clypeus brunneus. Elytra flava, nitida punctis numerosis nigris.

marginata. 39. C. cyaneo nigra elytris testaceis: margine nigro Linn. syst. nat. 2. 578. 23.

Oliv. Inf. 97. tab. 1. fig. 11.

Voet. Coleopt. 2. tab. 42. fig. 5.

Herbst Arch. tab. 45. fig. 1.

Naturforsch. 9. tab. 2.

Degeer Inf. 5. 185. 10.

Habitat in Indiis.

Clypeus cyaneus, in medio gibbus. Corpus nigrum.

40. C. thorace obſcuro, elytris ſanguineis: margine cyaneo; maculis duabus rubris. *4pustulata.*

Habitat Cajennae Muſ. Dr. Hunter.

Corpus atrum. Clypeus obſcure rufus. Elytra rufa margine exteriori late cyaneo maculis duabus magnis, rufis. Sutura nigra.

41. C. thorace elytrisque obſcuris, elytris ſpina ſuturali margineque albicante: baſi obſcuro. *dorſata.*

Oliv. Inſ. 97. tab. 3. fig. 45.

Habitat in Siam Muſ. Dom. Banks.

Clypeus rotundatus, obſcurus, nitens. Elytra antice ad ſuturam ſpinoſa, fuſca margine late albicante: baſi obſcuro. Corpus flaveſcens.

42. C. luteo aenea elytris immaculatis excavato punctatis Linn. ſyſt. nat. 2. 577. 21. *Jamaicenſis*

Oliv. Inſ. 97. tab. 2. fig. 32.

Sloan. Jamaic. 2. 208. tab. 233. fig. 27. 28.

Habitat in Americae meridionalis Inſulis.

Thoracis elytrorumque margo teſtaceus. E ſpiritu vini extracta colorem aeneum in triſte teſtaceum mutat, naturalem vero recuperat, aqua calida immiſſa.

43. C. teſtacea elytris angulo antico ſpinoſo baſique perforatis. *perforata.*

Caſſida perforata Pall. Spicil. faſc. IX. 3. t. 1. f. 1.

Habitat in America meridionali.

Aliam ſimillimam vidi in Muſaeo Dom. Boſc, at angulo elytrorum haud ſpinoſo & baſi haud perforatis. An ſexus varietas?

44. C. cyanea elytris angulo antico ſpina truncata. *bicornis.*

Linn. ſyſt. nat. 2. 576. 8. Amoen. acad. 6. 393. 9.

Habitat in Indiis.

Taurus. 45. C. atra elytris angulo antico ſpina truncata.
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Praecedente paullo minor. Caput, thorax, corpus atra, aeneo paullo nitida. Elytra atra, punctis impreſſis reticulata angulo antico ſpina valida, truncata.

cyanea. 46. C. cyaneo aenea elytris excavato punctatis immaculatis. Linn. ſyſt. nat. 2. 577. 39. Muſ. Lud. Ulr. 39.
Degeer Inſ. 5. tab. 15. fig. 9.
Petiv. Gazoph. tab. 57. fig. 6.
Habitat in Indiis.

ſpinifex. 47. C. ferruginea elytris angulo antico ſpina porrecta, thorace utrinque ſpina transverſa. Linn. ſyſt. nat. 2. 576. 7. Amoen. acad. 6. 392. 7.
Oliv. Inſ. 97. tab. fig.
Voet. Coleopt. 2. tab. 43. fig. 21.
Habitat in India.
Linea nigra ad baſin elytrorum.

bidens. 48. C. atra elytris antice porrectis: ſpina ſuturali erecta.
Oliv. Inſ. 97. tab. 2. fig. 20.
Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.
Clypeus rotundatus, ſubemarginatus dorſo carinato, niger maculis duabus ferrugineis, obſoletis. Elytra reticulata, atra baſi ultra caput porrecta, carinata ſpinaque in medio ſuturae porrecta, acuta, atra, nitida. Corpus atrum femoribus anticis intus pallidis.

gibboſa. 49. C. atra thorace maculis duabus villoſo aureis, elytris vireſcenti reticulatis: ſpina ſuturali obtuſa.
Oliv. Inſ. 97. tab. 1. fig. 6.
Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.
Corpus atrum. Clypeus rotundatus, emargina-

tus maculis duabus magnis, villoſo aureis. Elytra atra, viridi villoſa, reticulata margine nigro. Sutura in medio elevata in ſpinam obtuſam. Pedes nigri plantis fuſcis.

50. C. rufa elytris ſubreticulatis nigro maculatis dorſo gibbis Oliv. Inſ. 97. tab. 1. fig. 9. *truncata*

Habitat — — Muſ. Dom. Banks.

Antennae nigrae. Clypeus rufus maculis duabus, dorſalibus, nigris. Elytra baſi truncata, gibba, rufa, ſubreticulata, nigro maculata. Margo rufus maculis ſimplicibus limbo tamen ipſo nigro. Corpus nigrum.

51. C. flava immaculata corpore teſtaceo: puncto ſcutellari nigro. Linn. ſyſt. nat. 2. 576. 11. *flava.*

Oliv. Inſ. 97. tab. fig.

Voet. Coleopt. 2. tab. 44. fig. 28.

Degeer Inſ. 5. tab. 15. fig. 13.

Habitat in America auſtrali.

52. C. teſtacea margine punctisque flavis. Linn. ſyſt. nat. 2. 576. 13. Amoen. acad. 6. 393. 10. *leucophaea.*

Habitat in America meridionali.

Margo thoracis & elytrorum flavus & praeterea puncta elevata flava in diſco.

53. C. flava elytris coeruleo variegatis: lateribus unifaſciatis Linn. ſyſt. nat. 2. 576. 15. *reticularis.*

Oliv. Inſ. 97. tab. fig.

Caſſida ornata Herbſt. Arch. 4. 50. 8. tab. 20. fig. 30.

Voet. Coleopt. 2. tab. 41. fig. 4.

Degeer Inſ. 5. tab. 15. fig. 17.

Habitat in America meridionali.

Thorax emarginatus, teſtaceus, linea dorſali craſſa, nigra.

54. C. rufa elytris coeruleo variegatis: lateribus bifaſciatis. Linn. ſyſt. nat. 2. 576. 16. *variegata.*

Oliv. Inf. 97. tab. 2. fig. 22. 28.
Voet. Coleopt. 2. tab. 42. fig. 8.
Degeer Inf. 5. tab. 15. fig. 6.
Habitat in America meridionali.
Thorax fufcus. Margo elytrorum tenuiffime cyaneus.

trifafciata. 55. C. rufa elytrorum lateribus trifafciatis.
Habitat in America Dom. Daldorff.
Clypeus rotundatus, integer, obfcure rufus. Elytra laevia, glabra margine dilatato fafciis tribus nigris. Margo ipfe tenuiffime nigricat. Abdomen flavefcens.

retiformis. 56. C. nigra thorace bimaculato, elytris flavis nigro reticulatis.
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Corpus, antennae, pedes nigra. Clypeus niger maculis duabus magnis flavefcentibus. Elytra flavefcentia margine omni ftrigisque interruptis fere reticulatis nigris.

annulata. 57. C. coerulea thorace maculis duabus, elytris annulis rufis.
Caffida annulata Naturforfch. 6. tab. 4.
Habitat in Indiis Dr. Schulz.
Thorax obfcurus, minime nitens maculis duabus latis, obfcure rufis. Elytra gibba, obfcure coerulea annulis fex, partim flexuofis, rufis. Subtus nigra abdominis fegmentis utrinque puncto rufo.

groffa. 58. C. fanguinea elytris difco punctis nigris fparfis margine lineis ramofis nigris Linn. fyft. nat. 2. 577. 17.
Caffida groffa Naturforfch. 6. tab. 4. fig. 4.
Oliv. Inf. 97. tab. 1. fig. 1.
Degeer Inf. 5. tab. 15. fig. 5.

β. Cassida decussata nigro coerulescens elytris flavo maculatis: maculis dorsalibus reticulatis, lateralibus distinctis Mant. Ins. 2. 66. 57. mera varietas.
Habitat in America meridionali.

59. C. cinerascens elytris lineis quatuor albidis. *lineata.*
Habitat ad Cap. Bon. spei Dr. Schulz.
Corpus nigrum, immaculatum. Clypeus obscure cinereus. Elytra pallidiora lineis quatuor albidis.

60. C. elytris lineis ternis nigris: intermedia signum! referente Linn. syst. nat. 2. 577. 20. *exclamationis.*
Oliv. Ins. 97. tab. 1. fig. 16.
Habitat in America meridionali.
Corpus pallide flavescens. Lineae laterales obsoletiores.

61. C. ferrugineo aenea elytris macula flava subovata disci Linn. syst. nat. 2. 678. 24. *inaequalis.*
Oliv. Ins. 97. tab. 3. fig. 49.
Sulz. Hist. Ins. tab. 3. fig. 2.
Voet. Coleopt. 2. tab. 41. fig. 2.
Naturforsch. 9. tab. 2. fig. 5.
Degeer Ins. 5. tab. 16. fig. 10.
Habitat in America meridionali.

62. C. fusco ænea elytris macula flava laterali Linn. syst. 2. 578. 26. *lateralis.*
Voet. Ins. 2. tab. 43. fig. 24.
Sulz. Ins. tab. 3. fig. 2.
Degeer Ins. 5. tab. 15. fig. 12.
Habitat in America meridionali.
Praecedente duplo minor.

63. C. nigra thorace villoso virescente, elytris viridibus: margine lineaque media ferrugineis. *palliata.*
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae longitudine corporis nigrae. Clypeus fubvillofus, minime nitidus, virefcens, immaculatus. Elytra viridia margine exteriori futura dimidiata lineolaque difci ferrugineis. Pedes atri.

difcoides. 64. C. viridi æenea elytris macula didyma flava difci Linn. fyft. nat. 2. 578. 17.
Oliv. Inf. 97. tab. 2. fig. 18.
Voet. Coleopt. 2. tab. 4. fig. 12.
Degeer Inf. 5. tab. 15. fig. 11.
Habitat in America meridionali.
Corpus fubtus nigrum.

2pustulata. 65. C. elytris viridi aeneis: macula inaequali fanguinea. Linn. fyft. nat. 2. 578.
Oliv. Inf. 97. tab. 3. fig. 35.
Voet. Coleopt. 2. tab. 42. fig. 6.
Caffida 2 puftulata Naturforfch. 6. tab. 4.
Habitat Cajennae.
Clypeus obfcure aeneus, immaculatus. Elytra gibba. Antennae nigrae.

cuprea. 66. C. fupra cuprea thoracis margine elytrisque maculis duabus marginalibus rufis.
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Corpus cum antennis pedibusque atrum. Thorax obfcure cupreus margine rufefcente. Elytra punctata, viridi cuprea maculis duabus marginalibus rufis, apice magis laevia.

6pustulata. 67. C. cyanea elytris maculis tribus rubris.
Oliv. Inf. 97. tab. 3. fig. 36.
Habitat in Brafilia Muf. Dom. Banks.
Clypeus immaculatus, antice fubemarginatus. Elytra gibba maculis tribus rubris, prima bafeos, fecunda in margine, tertia verfus marginem.

Variat aetate colore obfcuriore.

68. C. nigra thorace punctis duobus, elytris septem rubris. *16punctata.*
Oliv. Inf. 97. tab. 3. fig. 41.
Voet. Coleopt. 2. tab. 43. fig. 20.
Habitat in America meridionali Muf. Dr. Hunter.
Medius. Clypeus utrinque depreffus, niger punctis duobus apicis magnis, rubris. Elytra nigra punctis feptem, magnis, rubris 1. 2. 3. 1. Corpus & pedes nigra.

69. C. flavefcens elytris punctis duobus nigris Linn. fyft. nat. 2. 578. *2punctata.*
Oliv. Inf. 97. tab. 3. fig. 42.
Habitat in India orientali.
Variat elytrorum punctis duobus & tribus.

45. CHRYSOMELA. *Palpi* fex extrorfum craffiores. *Labium* corneum, integrum. *Antennae* moniliformes.

1. C. ovata atra elytris flavis: punctis numerofiffimis atris, fterno cornuto. *punctatiffima.*
Chryfomela punctatiffima Oliv. Inf. tab. fig.
Habitat Cajennae Muf. Dom. Olivier.
Major C. puftulata, gibba. Antennae moniliformes. Caput atrum, puncto frontali, oblongo,

* Chryfomelae corpus ovatum, gibbum, immarginatum, glabrum, faepius laeve, nitidum, capite ovato, inferto, oculis reniformibus, marginalibus, antennis brevibus ante oculos infertis, thorace transverfo: margine faepe incraffato, fcutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis longitudine abdominis, margine deflexo, pedibus validis, mediocribus, tarfis quadriarticulatis, colore vario faepius nitido.

impreſſo. Thorax ater, nitidus margine parum prominulo, obſcuriore. Elytra laeviſſima, flava punctis numeroſiſſimis nigris. Corpus atrum ſterno antice exſerto, valido, cornuto, acutiuſculo. Pedes atri.

puſtulata. 2. C. atra elytris faſciis quinque punctorum fulvorum.
Erotylus puſtulatus Mant. Inſ. 1. 91. 6.
Chryſomela puſtulata Oliv. Inſ. tab. fig.
Habitat Cajennae Dr. Schulz.
Corpus totum atrum, nitidum. Elytra punctata, atra faſciis quinque e punctis fulvis 5. 5. 4. 4. 1. Punctum ſuturale faſciae tertiae & quartae in lunulam connatae. Spina valida inter pedes ſecundi paris.

Tenebricoſa 3. C. aptera ovata atra antennis pedibusque violaceis. Geoff. Inſ. 1. 195. 19.
Tenebrio laevigatus Linn. ſyſt. nat. 2. 678. 29.
Roſſ. Fn. Etr. 1. 74. 186.
Schaeff. Icon. tab. 126. fig. 1.
Habitat in Europae auſtralioris plantis.
C. Goettingenſi triplo major.
Larva gibba, violacea, ano rufo in plantis herbaceis, polyphaga.

rugoſa. 4. C. aptera ovata atra elytris rugoſis, pedibus violaceis.
Tenebrio rugoſus apterus niger, elytris rugoſis, abdomine pedibusque coeruleſcentibus, thorace lunato. Linn. ſyſt. nat. 2. 678. 27.
Habitat in Africa Muſ. Dom. de Seheſtedt.
Statura & magnitudo omnino C. tenebricoſae, at elytra omnino rugoſa.

Morio. 5. C. ovata atra antennis pedibusque nigris.
Habitat in Terra Diemenii Muſ. Dom. Banks.
Praecedente paullo minor, tota atra, obſcure nitida. Elytra haud connata, vix ſtriata. Pedes nigri.

6. C. ovata atra pedibus totis violaceis. *coriaria.*
Chryſomela coriaria Laichart. Auſt. 143. 2.
Habitat in Germania.
Diſtincta omnino a C. Goettingenſi paullo major. Antennae nigrae. Caput atrum macula gemina frontis impreſſa. Thorax elytraque vage punctata, atra, immaculata. Pedes toti violacei.

7. C. ovata cyanea elytris punctatis obſcurioribus. *nigrita.*
Chryſomela coerulea thorace violaceo. Geoff. Inſ. 1. 259. 6. α.
Habitat Pariſiis Muſ. Dom. Boſc.
Statura omnino C. Goettingenſis. Antennae fuſcae. Caput & thorax glabra, laevia, nitida, cyanea. Elytra vage punctata, multo obſcuriora. Corpus cum pedibus cyaneum ſpongiis totis cinereis.

8. C. ovata atra pedibus violaceis: plantis ruſis. *Goettingenſis.*
Linn. ſyſt. nat. 2. 586. 4. Fn. Sv. 506.
Degeer Inſ. 5. 298. 8.
Habitat in Germaniae plantis.
Alae nullae, plantae rufae.
Copula connexas vidimus et inter ſe & cum C. tenebricoſa.

9. C. ovata atro coerulea antennis pedibusque concoloribus, elytris vage punctatis. *hottentotta.*
Habitat Kiliae.
Statura & magnitudo praecedentis. Corpus totum atrum, nitidum pedibus antennisque concoloribus. Elytra vage punctata. Caput glabrum, laeve.

10. C. ovata nigra ſubtus obſcurior, elytris vage punctatis. *aethiops.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Affinis certe praecedenti at minor. Corpus nigrum, obſcure nitidum. Thoracis margo parum

incrassatus. Elytra subtilissime punctata. Corpus subtus obscurum.

vittata. 11. C. ovata cyanea elytris margine vittaque media flavis.

Hybn. Naturf. 24. 37. 1. tab. 2. fig. 1.

Habitat in America Mus. Dr. Schulz.

Magna, crassa, ovata. Corpus totum cyaneo nitidum. Elytra laevia margine vittaque media lata flavis, quae antice posticeque coeunt.

bicolor. 12. C. ovata viridi aenea subtus violacea elytris punctato striatis.

Chrysomela viridicoerulea Forsk. desc. 77. 2.

Habitat Alexandriae.

Tota supra obscure aenea, subtus violacea. Elytra punctato striata striis per paria approximatis.

affinis. 13. C. ovata obscure aenea subtus violacea, elytris laevibus.

Habitat sub lapidibus Barbariae Dom. Vahl.

Corpus supra obscure aeneum, laeve, minime nitidum, subtus violaceum.

lusitanica. 14. C. ovata thorace cupreo, elytris aeneis: punctis impressis coerulescentibus, subtus violacea.

Habitat in Lusitania Mus. Dom. Banks.

Caput nigrum primo antennarum articulo violaceo. Thorax cupreus, obscure nitidus margine haud incrassato. Elytra vage punctata, aenea. Subtus cum pedibus violacea.

ferruginea. 15. C. ovata ferruginea subtus nigra.

Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.

Caput ferrugineum antennis nigris basi ferrugineis. Thorax & elytra laevia, glabra, obscure, ferruginea. Corpus nigrum.

Bankii. 16. C. ovata supra aenea subtus testacea.

Ross. Fn. Etr. 1. 75. 188.

Habitat in Lusitaniae plantis polyphaga.
Caput aeneum ore testaceo antennisque fuscis. Elytra punctata, aenea. Subtus cum pedibus elytrorumque margine inferiori testacea.

17. C. ovata aenea nitida antennis pedibusque testaceis. *metallica.*
Habitat in Germania Dom. Helwig.
Statura omnino C. Bankii, at alia & distincta. Caput aeneum macula magna, frontali, nigra. Antennae testaceae basi nigricantes. Thorax nitidus, aeneus margine nullo modo incrassato. Elytra vage punctata, aenea. Corpus nigrum pedibus piceis.

18. C. viridi aenea thorace glaberrimo: margine incrassato, elytris punctato striatis. *lamina.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
C. Bankii paullo minor. Antennae nigrae. Caput & thorax aenea, nitida, glaberrima thoracis margine incrassato. Elytra punctato striata, aenea, subtus nigricans, nitida. Pedes nigri.

19. C. ovata nigra elytris flavis: fasciis duabus punctisque baseos nigris. *gibbosa.*
Habitat in America meridionali.
Elytra flavescentia punctis quatuor nigris ad basin, quorum posterius transversum, commune. Fasciae dentatae.

20. C. ovata obscure ferruginea elytris maculis quatuor flavis. *8maculata.*
Habitat Surinami Dom. Smidt.
Magna, gibba. Caput obscure ferrugineum labio flavo. Thorax laevis, obscure ferrugineus, immaculatus. Elytra nitidiora, punctato striata maculis duabus baseos, altera ad marginem crassiorem lunata, postica incrassata, macula tertia in medio ad suturam, quarta apicis maxi-

ma, cordata. Corpus & pedes obſcure ferruginea.

10puſtulata. 21. C. ovata nigra elytris punctis quinque rufis.

Habitat in Inſula St. Domingo Americae Muſ. Dom. Gigot d'Orcy.

Statura & magnitudo praecedentium. Antennae moniliformes, flavae. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra ſtriata, punctata, nigra punctis quinque rubris 2. 2. 1. Pedes ferruginei.

trimaculata 22. C. cyanea coleoptris flavis: faſcia maculisque duabus nigris. Linn. ſyſt. nat. 2. 592. 45.

Habitat in America meridionali.

Caput, thorax, ſcutellum cyanea, nitida. Elytra punctata, flava faſcia ad baſin communi, quae tamen marginem haud attingit. Macula magna triangularis ad apicem. Pedes cyanei plantis rufis.

Adonidis. 23. C. atra thoracis margine flavo: puncto nigro, elytris flavis: futura vittaque nigris.

Herbſt Arch. tab. 23. fig. 17.

Chryſomela Adonidis Pall. It. 1. 463. 29.

Hybn. Naturf. 24. 88. 2. tab. 2. fig. 2.

β. Chryſomela dorſalis atra thoracis margine teſtaceo: puncto nigro, elytris teſtaceis futura vittaque nigris. Mant. Inſ. 1. 67. 13.

Mera varietas ſexus obſervante Hybnero.

Habitat in Auſtriae plantis Dr. Schulz.

Caput nigrum fronte flava. Sutura nigra baſin elytrorum haud attingit.

clavata. 24. C. capite thoraceque ferrugineis, elytris nigris: vitta flaveſcente.

Habitat — — Dr. Hunter.

Antennae nigrae. Corpus nigrum. Vitta elytrorum baſi apiceque latior. Pedes nigri.

25. C. obſcure teſtacea elytris flavis: faſciis duabus viridi aeneis. *trifaſciata.*

Habitat Surinami Dom. Prof. Helwig.

Statura gibba & magnitudo omnino C. bifaſciatae. Caput, thorax, antennae, corpus, pedes obſcure teſtacea, minime nitida. Elytra ſubtiliſſime punctato ſtriata, flava faſciis duabus viridi aeneis, quae tamen marginem exteriorem haud attingunt. Margo tenuiſſime & ſutura latior viridi aenea.

26. C. teſtacea elytris aeneis nitidis: punctis duobus faſciisque duabus flavis. *ſuturalis.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Thoracis margo flaveſcens. Elytra laevia puncto baſeos, faſciis duabus in medio, quae margines haud attingunt punctoque apicis flavis.

27. C. aenea elytris flavis: ſutura vittaque aeneis. *pulcra.*

Habitat in America ſeptentrionali D. Banks.

Elytra flava ſutura late aenea, quae tamen baſin elytrorum haud attingit. Vitta lata aenea in medio, quae nec baſin nec apicem attingit.

28. C. atra thorace faſcia ſinuata, elytris margine punctisque ſex albis. *guttata.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Statura magna praecedentium. Antennae nigrae, baſi ferrugineae. Caput atrum maculis duabus baſeos magnis, albis. Thorax ater faſcia media, valde ſinuata, alba, quae ad marginem exteriorem extenditur. Elytra punctato ſtriata, atra, nitida margine exteriori ſinuato albo ſive potius punctis quatuor margine albo connexis, praeterea puncta ſex dorſalia 1. 2. 2. 1. quorum par poſticum connexum. Corpus atrum.

14punctata. 29. C. ovata testacea coleoptris flavis: punctis sedecim nigris; duobus communibus Linn. syst. nat. 2. 599. 94.
Habitat in India orientali.
Femora postica crassiora, unidentata.

ignita. 30. C. cyanea nitida elytris aeneis, antennis plantisque fuscis.
Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.
Antennae fuscae, basi cyaneae. Caput, thorax, scutellum cyanea, nitidissima. Elytra basi gibbosa, aurea margine parum virescente. Corpus cyaneum plantis fuscis.

surinamensis. 31. C. cyanea glaberrima antennis plantisque fuscis.
Chrysomela americana Sulz. Inf. tab. 3. fig. 12.
Habitat Surinami Mus. Dom. Banks.
Magna, tota cyanea, glabra, nitida. Os, antennae & plantae fuscae. Femora subdentata.

asiatica. 32. C. ovata viridiaenea nitidissima elytris cyaneis.
Chrysomela asiatica Pall. It. 1. 463. 30.
Habitat in imperio Rutheno Mus. D. Banks.
Major C. Surinamensi. Caput, thorax, corpus viridia, glabra, nitidissima. Elytra violacea, nitida.

graminis. 33. C. ovata viridi coerulea nitida antennis pedibusque concoloribus. Linn. syst. nat. 2. 587. 7. Fn. Sv. 509. Geoff. Inf. 1. 260. 10.
Degeer Inf. 5. 304. 16.
Schaeff. Icon. tab. 21. fig. 10.
Habitat in Europae graminibus.

bifrons. 34. C. ovata viridi aenea nitida corpore cyaneo.
Habitat in Italiae plantis Dr. Allioni.
Statura & magnitudo C. graminis at distincta. Antennae nigrae. Caput, thorax, elytraque viridi aenea, nitida. Corpus cum pedibus cyaneum, nitidum. Thoracis margo incrassatus.

35. C. ovata capite thoraceque aeneis, elytris cupreis, corpore atro. Geoff. Inf. 1. 263. 15. *cuprea.*
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.
Corpus, antennae, pedes nigra. Caput aeneum oculis fufcis. Thorax aeneus margine incraffato, punctato. Elytra omnino cuprea, nitida, bafi gibba. Abdominis margo fanguineus.

36. C. ovata cyanea antennis fufcis. *triftis.*
Habitat in Europa auftrali Dom. de Seheftedt.
Diftincta videtur. Corpus magis oblongum antennis fufcis. Thorax cyaneus, nitidus margine incraffato. Elytra laeviffima, cyanea, obfcura. Corpus cyaneum.

37. C. ovata violacea plantis alisque rubris. Linn. fyft. nat. 2. 587. 11. Fn. Sv. 572. Geoff. Inf. 1. 258. 5. *hemoptera.*
Habitat in Europae plantis.
Primus antennarum articulus rufus.

38. C. ovata coerulea f. aenea antennis pedibusque nigris. *varians.*
Chryfomela varians Act. Hall. 1. 272. 20. tab. 9. fig. 13.
Chryfomela Hyperici Degeer Inf. 5. 312.
Habitat in Saxoniae Hyperico.
Corpus totum glabrum, immaculatum.

39. C. fubrotunda cyanea antennis pedibusque concoloribus. *violacea.*
Chryfomela violacea Act. Hall. 1. 272. 21.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura omnino praecedentis at paullo major. Corpus totum cyaneum antennis pedibusque concoloribus. Thorax laevis. Elytra fubtiliffime punctata.

40. C. ovata cuprea nitens fubtus viridiaenea pedibus cupreis. *Centaurii.*

Chryſomela Centaura Herbſt Arch. t. 23. f. 15.
Habitat in Germaniae Centaureo D. Schneider.
Affinis certe C. varians & forte mera ejus varietas, quamvis colore diſtincta.

tricolor. 41. C. ovata aenea nitida ſubtus nigra antennis ano pedibusque ferrugineis.
Habitat in Virginia.
Media. Antennae fere longitudine corporis palpique ferrugineae. Caput, thorax, elytra viridi aenea, nitida, immaculata. Corpus nigrum ano ferrugineo. Pedes ferrugine..

luteicornis. 42. C. ovata nigro aenea antennis flavis.
Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dr. Pflug.
Statura omnino & magnitudo C. varians. Corpus totum nigro aeneum, obſcure nitidum punctis parvis impreſſis irroratum. Antennae ſolae flavae.
Variat pedibus nigris & flavis.

ſemiſtriata. 43. C. ovata nigra elytris flavis: faſcia media nigra, antice poſticeque nigro ſtriatis.
Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.
Caput atrum antennis rufis. Thorax ater margine antico lateribusque flavis. Elytra laevia, flava, baſi ſtriis decem abbreviatis nigris, quae nec baſin, nec faſciam attingunt. In medio faſcia lata atra & poſtice ſtriae iterum octo abbreviatae, ſecunda tertiaque breviſſimis. Subtus atra plantis ferrugineis.

Populi. 44. C. ovata thorace coeruleſcente, elytris rubris apice nigris. Linn. ſyſt. nat. 2. 590. 30. Fn. Sv. 523. Geoff. Inſ. 1. 256. 1.
Degeer Inſ. 5. 290. 1. tab. 8. fig. 16.
Merian. Europ. 14. tab. 27.
Schaeff. Icon. tab. 21. fig. 9.
Albin. Inſ. 63. fig. 6.

Habitat in Populo tremula folia ſaepius devaſtans. Larvae hexapodae albo nigroque variae, duplici ſerie tuberculorum, e quibus humoris lutei guttulas fundunt. Odorem ſpargunt gravem & ingratum. Liſter.

45. C. ovata coeruleſcens elytris teſtaceis Geoff. Inſ. 1. 25. B. 2. *tremula.*
Habitat in Europae Populo.
Affinis C. populi at duplo minor & elytra apice concolora.

46. C. ovata cyanea nitida elytris teſtaceis immaculatis. *groſſa.*
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Affinis certe C. Populi at major ideoque a C. tremula diſtincta videtur. Antennae nigrae. Corpus totum cyaneum, nitidiſſimum elytris ſolis teſtaceis apice concoloribus.

47. C. ovata obſcure teſtacea Linn. ſyſt. nat. 2. 590. 26. Fn. Sv. 518. Geoff. Inſ. 1. 263. 15. *ſtaphylaea.*
Schaeff. Icon. tab. 21. fig. 12.
Degeer Inſ. 5. 294. 3. tab. 8. fig. 24.
Habitat in Europae plantis.

48. C. ovata teſtacea elytris æneis : margine teſtaceo. *feruida.*
Habitat in Inſula Java Dr. Mauduit.
Caput teſtaceum oculis albis. Thorax rotundatus, teſtaceus, nitidus punctis quatuor dorſalibus nigris. Elytra viridia, nitida margine teſtaceo.

49. C. ovata thorace aurato, elytris teſtaceis Linn. ſyſt. nat. 2. 590. 27. Fn. Sv. 522. Geoff. Inſ. 1. 257. 2. *polita.*
Degeer Inſ. 5. 294. 2. tab. 8. fig. 23.
Schaeff. Icon. tab. 65. fig. 9.
Habitat in Europae Salice, Populo.

lunata. 50. C. ovata ferruginea elytris margine vitta lunulaque media flavicantibus.
Habitat — — — Muf. Dom. Banks.
Elytra margine exteriori, vitta lata verfus futuram, quae poftice cum margine exteriori coit lunulaque media inter marginem & vittam flavicantibus.

glabrata. 51. C. ovata teftacea nitida elytrorum limbo cyaneo.
Habitat Surinami Muf. Dom. Bofc.
Corpus medium, gibbum. Caput & thorax laevia, nitida, teftacea, immaculata. Elytra glaberrima, punctata, teftacea margine omni cyaneo, nitido. Corpus teftaceum.

lurida. 52. C. ovata nigra elytris ftriato punctatis caftaneis. Linn. fyft. nat. 2. 590. 28.
Geoff. Inf. 1. 258. 3.
Habitat in Galliae Vite Dr. Mallet.

vittata. 53. C. ovata thorace nigro aeneo, coleoptris flavis: vittis novem fufcis.
Habitat — — — Muf. Dom. Banks.
Caput & thorax nigro ænea, immaculata. Elytra flava futura vittisque quatuor, quarum 2. 4. longiores apice cœunt. Stria punctorum impreſſorum utrinque inter vittas. Corpus fufcum.

ftolida. 54. C. ovata ferruginea capite thoraceque flavis, elytris variegatis.
Habitat in America meridionali.
Antennae nigrae. Elytra flavo ferrugineoque varia margine tamen femper flavo. Corpus ferrugineum.

nigricornis. 55. C. ovata nigro ænea capite thoracis lateribus elytrorumque macula duplici bafeos ferrugineis.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.

Caput ferrugineum puncto frontali antennisque nigris. Thorax æneus lateribus pectoreque rufis. Elytra subtilissime punctata, ænea, basi ad marginem exteriorem macula duplici fulva. Abdomen nigrum basi apiceque ferrugineum. Pedes nigri.
Variat punctis elytrorum ferrugineis.

56. C. ovata violacea thoracis marginibus albis: puncto nigro Linn. syst. nat. 2. 591. 37. Fn. Sv. 528. *collaris.*
Degeer Ins. 5. 302. 13.
Schaeff. Icon. tab. 52. fig. 11. 12.
Habitat in Europae, Americae salicibus.
Thorax punctis duobus dorsalibus impressis.

57. C. ovata coerulea thorace laevi: margine incrassato ferrugineo. *salicis.*
Habitat in Saxoniae Salice Dom. Smidt.
Statura & summa affinitas præcedentis. Caput coeruleum fronte impressa. Thorax omnino lævis, coeruleus, margine incrassato, rufo puncto parvo impresso, vix conspicuo. Elytra punctata, coerulea. Corpus nigrum.

58. C. ovata obscure ænea thorace elytrisque margine ferrugineo, thoracis puncto nigro. *senegalensis.*
Habitat in Senegalia Mus. Dom. Olivier.
Statura omnino C. collaris. Antennae nigrae basi ferrugineae. Caput obscure æneum, immaculatum. Thorax obscure æneus margine incrassato, ferrugineo puncto parvo nigro. Elytra lævia, viridi ænea, obscura, margine ferrugineo. Corpus obscurum.

59. C. ovata nigra thorace rufo bimaculato, elytris rufis Linn. syst. nat. 2. 590. 31. Fn. Sv. 524. *vininalis.*
Geoff. Ins. 1. 265. 18.

Degeer Inf. 5. 297. 6.
Habitat in Europae Salice.
Hanc cum C. hæmorrhoidali copula junctam vidit Dom. Degeer.

cyanipes. 60. C. ovata rufa elytris punctis posticeque cyaneis.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Caput rufum macula bafeos antennisque cyaneis. Thorax rufus, nitidus, glaber. Scutellum cyaneum. Elytra glabra bafi ferruginea punctis duobus aut tribus apiceque cyaneis, qui color ad futuram paullo altius afcendit, poftice ad marginem craffiorem interdum puncto parvo ferrugineo. Abdomen nigrum ano rufo. Pedes cyanei.

cyanicornis 61. C. ovata rufa thorace macula dorfali punctisque duobus, coleoptris maculis octo cyaneis.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Affinis præcedenti. Coleoptra rufa maculis octo cyaneis 2. 3. media in futura, 3. media apicis in futura. Abdomen cyaneum bafi apiceque ferrugineum.

10 punctata. 62. C. ovata thorace rubro poftice nigro, elytris rufis: punctis fubquinis nigris Linn. fyft. nat. 2. 590. 32. Fn. Sv. 525. Geoff. Inf. 1. 258. 4.
Degeer Inf. 5. 294. 4. tab. 8. fig. 25.
Schaeff. Icon. tab. 21. fig. 10.
Habitat in Europae Populo.
Numerus punctorum in elytris variat, quin absque punctis vidi.

6 punctata. 63. C. nigra thorace rufo: punctis duobus, elytris rufis: punctis tribus nigris.
Habitat in Europae Plantis.
Nimis affinis præcedenti & forte ejus mera varietas. Caput nigrum ore rufo. Elytrorum

punƈta 2. 1. Corpus nigrum ano rufo. Pedes rufi.

64. C. ovata flavefcens oculis nigris. Linn. fyft. nat. 2. 590. 25. Fn. Sv. 521. Geoff. Inf. 1. 243. *pallida.*
Habitat in Sorbo Europae.
Variat rarius elytris maculis indiftinƈtis nigris corporeque nigro.

65. C. ovata atra nitida elytris ftriatis teftaceis: futura atra. *ftriata.*
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.
Gibba. Corpus nigrum. Elytra punƈtato ftriata ftriis per paria apice coeuntibus.

66. C. ovata thorace fulvo: punƈtis quatuor nigris, elytris pallidis nigro variis. *notata.*
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.
Caput fulvum bafi nigrum. Elytra pallida antice fafciis duabus valde undatis punƈtoque poftico nigris. Corpus pallidum abdomine bafi nigro.

67. C. ovata thorace fulvo: punƈtis quatuor nigris, elytris fulvis: futura vittaque media nigris. *Rumicis.*
Habitat in Rumice fpinofa Hifpaniae Prof. Vahl.
Antennae nigrae articulo primo fulvo. Caput fulvum punƈto in medio bafeos nigro. Scutellum nigrum. Vitta media elytrorum nec bafin nec apicem attingit. Corpus nigrum pedibus fulvis.

68. C. ovata atra elytris margine punƈtis quatuor apiceque nigro maculato albis. *vulpina.*
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.
Corpus nigrum, obfcure nitidum. Elytra margine punƈtisque quatuor anticis albis. Apex late albus maculis tribus nigris.

69. C. ovata flavefcens elytris maculis duabus nigris. *craffícornis.*
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.

Antennae nigrae basi pallidae. Elytrorum macula posterior major, oblonga. Pedes nigri basi flavescentes.

lapponica. 70. C. ovata thorace viridi, elytris rubris: fascia inter punctum maculamque lunatum coerulea Linn. syst. nat. 2. 591. 34. Fn. Sv. 526.
Degeer Inf. 5. 302. 12. tab. 9. fig. 3.
Schaeff. Icon. tab. 44. fig. 2.
Habitat in Europae Fraxino.
Sutura elytrorum coerulea.

undulata. 71. C. ovata rufa elytris fasciis tribus undulatis atro coeruleis Linn. syst. nat. 2. 591. 35. Amoen. acad. 6. 393. 14.
Habitat in India.
Fasciae elytrorum undulatae, inprimis secunda. Antennae pedes & abdominis basis atro coerulea.

18 guttata. 72. C. ovata elytris fuscis: punctis octo pallidis quibusdum connexis.
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.
Caput pallidum macula baseos antennisque nigris. Thorax pallidus maculis tribus dorsalibus fuscis. Elytra subtilissime punctato striata, fusca punctis octo pallidis, quibusdam ad basin connexis. Abdomen nigrum margine pallido.

Polygoni. 73. C. ovata coerulea thorace femoribus anoque rufis Linn. syst. nat. 2. 589. 24. Fn. Sv. 520. Geoff. Inf. 1. 283. 4.
Reaum. Inf. 3. tab. 17. fig. 14. 15.
Degeer Inf. 5. 322. 26.
Schaeff. Icon. tab. 51. fig. 5. tab. 161. fig. 4. tab. 173. fig. 4.
Habitat in Europae Polygono aviculari.
Gravida ultra coleoptra ventricosa evadit.

74. C. ovata cyanea antennarum basi thorace ano pedibusque rusis. *russica.*
Habitat in Russia meridionali Dom. Boeber.
Paullo praecedente minor. Caput cyaneum utrinque puncto parvo baseos rubro. Elytra vix punctata.

75. C. ovata testacea elytris sutura lineolaque media fuscis. *brunnea.*
Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.
Thorax laevis, nitidus punctis duobus nigris. Elytra punctata.

76. C. ovata aurata thorace lineis tribus coleoptrisque quinque coeruleis Linn. syst. nat. 2. 588. 17. Geoff. Ins. 1. 262. 14. *cerealis.*
Schaeff. Icon. tab. 3.
Habitat in Europae Spartio scopario.
Variat rarius colore purpureo loco aurei.

77. C. ovata viridi aenea thorace lineisque quatuor, elytris duabus cupreis. *modesta.*
Habitat in India orientali Prof. Abildgaard.
Minor C. cereali. Caput viridi aeneum maculis duabus verticalibus cupreis ore antennisque nigris. Thorax punctatus, viridi aeneus lineis quatuor obscure cupreis. Sutura cyanea. Corpus & pedes obscura.

78. C. ovata viridiaenea elytris striis quinque sanguineis Linn. syst. nat. 2. 592. 46. *americana.*
Habitat in America, in Gallia, Italiae Lavandula Dr. Broussonet.
Caput aeneum macula verticali coccinea.

79. C. ovata nigro aenea elytris lineis tribus suturaque antica flavis. *festiva.*
Chrysomela lineata Degeer Ins. 7. tab. 49. fig. 12.
Habitat in America Mus. Britann.

Elytra punctato ſtriata. Lineae duae exteriores apice coeunt, intermedia vero apicem haud attingit.

faſtuoſa. 80. C. ovata aurea coleoptris lineis tribus coerulis Linn. ſyſt. nat. 2. 588. 19. Geoff. Inſ. 1. 261. 11. Scop. carniol 232.

Habitat in Europae Lamio albo.

ſplendida. 81. C. ovata viridi aenea antennis plantisque nigris.

Habitat Tranquebariae Dom. Lund.

Statura & magnitudo omnino praecedentis. Caput aeneum, nitidum palpis antennisque nigris. Thorax aeneus, nitidus. Elytra punctata, aenea, nitida, immaculata. Pedes aenei plantis ſolis nigris.

glorioſa. 82. C. ovata viridis nitida elytris linea coerulea.

Chryſomela Cacaliae Schrank.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Differt manifeſte a C. faſtuoſa magnitudine dupla, colore viridi, elytrorumque linea unica.

ſpecioſa. 83. C. ovata viridi ſericea elytris lineis duabus aureis Linn. ſyſt. nat. 2. 588. 19. Holl. tab. 6. fig. 2.

Habitat in Europae ſylvis.

Lineae elytrorum antice poſticeque coeunt.

cyanea. 84. C. ovata thorace rotundato cylindrico, corpore cyaneo nitido, pedibus nigris.

Habitat in America meridionali Muſ. Lund.

Diſtincta thorace omnino cylindrico nullo modo marginato. Thorax elytraque punctata.

praetioſa. 85. C. ovata thorace globoſo elytrisque laeviſſimis, corpore cyaneo.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino praecedentis, at diſtincta & alia, thorace magis globoſo elytrisque laeviſſimis.

86. C. ovata thorace rotundato viridi aenea; antennis cyaneis. *nitida.*
Habitat in Siam Muf. Dom. Banks.
Antennae cyaneae, nitidae. Corpus aeneum.

87. C. ovata thorace rotundato cyaneo, elytris aureis: margine cyaneo. *aurata.*
Habitat in Penfylvania Muf. Britann.
Caput & thorax cyanea antennis nigris. Elytra bafi gibba. Abdomen cyaneum.

88. C. ovata atra coleoptrorum limbo fanguineo Geoff. Inf. 1. 260. 9. *limbata.*
Schaeff. Icon. tab. 21. fig. 20.
Habitat in Anglia Dom. Lee.
Elytra laevia margine antico & laterali fanguineo. Color niger aeneo parum tinctus.

89. C. ovata nigra elytris laeviffimis: margine exteriori fanguineo. *carnifex.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura omnino praecedentis at paullo minor & bafis elytrorum nigra.

90. C. ovata atra elytris punctatis: margine exteriori flavefcente Linn. fyft. nat. 2. 591. 38. Fn. Sv. 529. Geoff. Inf. 1. 259. 8. tab. 4. fig. 8. *fanguinolenta.*
Degeer Inf. 5. 298. 7. tab. 8. fig. 26.
Schaeff. Icon. tab. 21. fig. 15.
Sulz. Inf. tab. 3. fig. 10.
Habitat in Europae plantis.

91. C. ovata nigro aenea elytris punctatis: margine luteis Linn. fyft. nat. 2. 591. 39. Fn. Sv. 529. *marginata.*
Degeer Inf. 5. 303. 14.
Schaeff. Icon. tab. 21. fig. 19.
Habitat in Europae pratis apricis.
Alae fanguineae.

Schach. 92. C. ovata thorace nigro aeneo nitidiſſimo, elytris obſcurioribus laevibus: margine ſanguineo.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Nimis affinis praecedenti at paullo minor. Antennae nigrae articulo primo & ſecundo ferrugineis. Elytra ſublaevia, obſcuriora margine ſanguineo. Alae albae.

analis. 93. C. ovata atra elytris fuſcis: margine exteriori teſtaceo Linn. ſyſt. nat. 2. 582. 42.

Habitat ad praedium equitis a Linné Hammarby prope Upſaliam.

Thorax nitens. Antennae baſi palleſcentes.

aucta. 94. C. ovata thorace cyaneo nitido, elytris punctatis cyaneis: margine rubro.

Habitat Dresdae Dom. Zſchuck.

Margo elytrorum late rufus. Antennae pedesque nigri.

barbara. 95. C. ovata atra nitida elytris punctatis, antennis baſi flaveſcentibus.

Habitat in Barbaria Muſ. D. Desfontaines.

Minor C. ovata & fere orbiculata. Antennae baſi flaveſcentes apice nigrae. Caput & thorax atra, nitida, vix punctata, immaculata. Elytra atra, punctata margine tenuiſſime ferrugineo, obſoleto. Corpus nigrum tarſis rufis.

marginella. 96. C. ovata nigro coerulea thorace elytrisque margine luteis. Linn. ſyſt. nat. 2. 591. 40. Fn. Sv. 531.

Degeer Inſ. 5. 304. 15.

Habitat in Europae Ranunculis.

hannoverana. 97. C. ovata cyanea thorace margine, elytris margine vittaque ferrugineis.

Chryfomela Hannoverana Herbft Arch.
Chryfomela Ranunculi Herbft Arch.
Chryfomela Potentillae Herbft Arch.
Habitat in Europae Sifymbrio.
Antennae nigrae. Elytra punctato ftriata vitta media ferruginea, quae poftice cum margine coit.
Variat elytrorum vitta abbreviata.

98. C. ovata atra thorace elytrisque laeviffimis: margine rufo. *areata.*
Habitat Parifiis Muf. Dom. Bofc.
Statura ovata C. limbatae at duplo minor, tota laevis, atra margine thoracis elytrorumque late ferrugineo. Pedes nigri.

99. C. ovata nigra thorace rufo, coleoptris teftaceis: punctis quinque nigris. *5 punctata.*
Habitat Hamburgi Dr. Schulz.
Elytra laevia, teftacea puncto bafeos apicisque & communi in medio nigris.

100. C. ovata nigro aenea antennis flavis. *Crotonis.*
Habitat in Crotone glandulofo Americae meridionalis Dr. Pflug.
Parva. Corpus totum nigro aeneum, obfcure nitidum. Antennae folae flavae. Elytra vix punctata. Pedes nigri tibiis parum pallidioribus.

101. C. ovata rufa coleoptris maculis quinque nigris. *fcutellata.*
Chryfomela fcutellata Herbft Arch. 88. 32. tab. 23. fig. 24.
Nitidula 5 punctata Mant. Inf. 1. 52. 16. e fpecimine mutilato perperam determinata.
Habitat in Germania Dom. Schneider.

Antennae apice fuſcae. Elytra laevia macula baſeos communi, duabusque in medio approximatis, fere confluentibus nigris. Abdomen baſi nigrum.

pectoralis. 102. C. ovata rufa pectore abdominisque baſi nigris.
Dermeſtes rufus Herbſt Arch.
Habitat Kiliae.
Magnitudo & ſtatura omnino præcedentis tota laevis, glabra, teſtacea, nitida ſolo pectore abdominisque baſi atris. Pedes teſtacei.

litura. 103. C. ovata rufeſcens elytris ſutura lineaque longitudinali atris.
Herbſt Arch. tab. 23. fig. 18.
Habitat in Angliae ſabuletis.
Capitis margo poſticus niger. Elytra ſtriato punctata. Subtus nigra pedibus pallidis. Mas pallidus, ubi fæmina rufeſcens. Interdum & linea elytrorum nigra deeſt.

flavicans. 104. C. ovata flaveſcens elytris viridi cinereis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Elytra punctato ſtriata margine parum flaveſcente.

lineola. 105. C. ovata flava coleoptris punctis undecim lineisque duabus nigris Linn. ſyſt. nat. 2. 593. 47.
Habitat in America.
Puncta elytrorum tria ad baſin, lineola abbreviata in medio, puncta duo ad apicem & unicum commune.

ſacra. 106. C. ovata ſupra rufa thoracis linea punctisque duobus elytrorumque ſutura nigris Linn. ſyſt. nat. 2. 593. 49. Muſ. Lud. Ulr. 40.
Habitat in Palæſtina.
Alae ſanguineae.

107. C. ovata nigra nitida antennis basi flavescentibus, ano supra rubro Linn. syst. nat. 2. 587. 6. Fn. Sv. 508. *haemorrhoidalis.*

Degeer Ins. 5. 297. 6.

Habitat in Betula, Alno.

Elytra striato punctata.

Variat viridis & coerulea ano tamen semper rubro.

108. C. ovata atra thorace elytrisque viridi æneis. *fucata.*

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura & magnitudo præcedentis. Elytra vage punctata.

109. C. ovata viridi aenea ano ferrugineo, antennis tibiisque nigris Linn. syst. nat. 2. 587. 8. Fn. Sv. 510. Geoff. Ins. 1. 261. 12. *aenea.*

Chrysomela fuscicornis Mant. Ins. 1. 73. 80.

Habitat in Europae plantis.

Antennae medio rufae basi apiceque nigrae.

110. C. ovata testacea elytris macula fusca. *2 punctata.*

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

Antennae fuscae basi testaceae. Elytra corpus late cingunt testacea macula magna nigra. Pedes testacei apice fusci.

111. C. ovata viridis elytris flavis viridi maculatis, antennis pedibusque ferrugineis. Linn. syst. nat. 2. 592. 44. *philadelphica.*

Degeer Ins. 5. 353. 6. tab. 16. fig. 13.

Petiv. Gazoph. tab. 26. fig. 11.

Habitat in Pensilvania.

Variat sutura flava & viridi.

Armoraciae 112. C. ovata coerulescens nitida subtus nigra Linn. syst. nat. 2. 588. 16. Fn. Sv. 815.
Degeer Ins. 5. 322. 25.
Habitat in Armoracia, Ranunculis, Salice.
Elytra punctata.

Cochleariae. 113. C. ovata coerulescens subtus nigra, elytris striatis.
Habitat in Germaniae plantis tetradynamis Dom. Smidt.
Statura & summa affinitas C. Armoraciae paullo tamen minor & elytra subtilissime striata. Antennae & pedes nigrae.
Variat sæpius virescens.

pallipes. 114. C. ovata nigra elytris pedibusque pallescentibus.
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.
Parva. Antennae basi pallidae. Elytra laevissima. Pedes pallidi.

Sophiae. 115. C. ovata coerulea tibiis plantisque flavis.
Chrysomela Sophiae Schall. Act. Hall. 1. 272.
Habitat in Sisymbrio Sophia Saxoniae.
Elytra parum acuminata, laevia, glabra.

aeruginea. 116. C. subrotunda aenea pedibus ferrugineis.
Chrysomela metallica Ross. Fn. Etr. 84. 212. tab. 3. fig. 11.
Habitat in Italia Mus. Dom. Bosc.
Parva, subrotunda. Antennae fuscae basi ferrugineae. Thorax glaber, laevis, nitidus, aeneus. Elytra obsolete punctata, aenea, nitida. Pedes ferruginei.

Kiliæ.

Excudebat Christianus Fridericus Mohr.

ENTOMOLOGIAE
SYSTEMATICAE
EMENDATAE ET AUCTAE.

TOM. I. PARS II.

46. CRIOCERIS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, integrum.
Antennae filiformes.

1. C. fulva elytris pallidis: margine omni fulvo. *2 tuberculata.*
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.
Scutellum fuscum. Pedes fulvi plantis fuscis.
Variat tuberculis coleoptrorum duobus versus apicem approximatis, elevatis, fulvis. An varietas sexus?

2. C. flava elytris nigris apice rufescentibus. *2 dentata.*
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.
Tuberculum parvum elevatum ad suturam uti in praecedente. Plantae omnes nigrae.

3. C. rufa capite nigro, elytris violaceis. *melanocephala.*
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.
Antennae nigrae. Thorax punctis duobus impressis, dorsalibus. Scutellum rufum. Pedes nigri femoribus rufis.

4. C. violacea capite thorace pedibusque rufis. *cantharoides.*
Habitat in Anglia Mus. Britann.
Antennae fuscae basi rufescentes.

Crioceris corpus oblongum, immarginatum, glabrum, tardum, saepius laeviusculum, nitidulum, capite rotundato, inserto, oculis lateralibus, rotundatis, prominulis, antennis approximatis, frontalibus, inter oculos insertis, thorace brevi, transverso, vix marginato, planiusculo, scutello parvo, rotundato, elytris molliusculis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus validis, mediocribus, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

4 maculata. 5. C. pallida elytrorum maculis duabus abdomineque atris.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.

Antennae fuſcae. Thorax linea dorſali impreſſa. Elytra laevia maculis duabus, altera ad baſin, altera pone medium. Subtus pallida abdomine atro.

6 punctata. 6. C. nigricans thorace pallido, elytris albidis: punctis ſex nigris.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muſ. Dom. Banks.

Statura omnino praecedentis. Caput nigrum. Antennae nigrae baſi pallidae. Thorax laevis, pallidus, nitidus. Elytra laevia, albida punctis ſex nigris 2. 2. 2. Pectus nigrum. Abdomen pallidum. Pedes nigri femoribus baſi pallidis.

variegata. 7. C. nigra thorace elytrorumque lunula margine faſciisque duabus pallidis.

Habitat Cajennae Muſ. D. Boſc.

Statura omnino praecedentium. Antennae pallidae, medio nigrae. Caput atrum, omnino immaculatum. Thorax laevis, glaber, nitidus, pallidus, immaculatus. Elytra laevia, atra lunula baſeos ad ſuturam, margine exteriori toto faſciisque duabus, altera in medio abbreviata, altera verſus apicem lunata pallidis. Corpus nigrum abdomine pedibusque pallidis.

pygmea. 8. C. rufa capite abdomineque atris.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Minuta, tota rufa capite abdomineque atris.

teſtacea. 9. C. nigra capite thorace elytris pedibusque teſtaceis.

Habitat in India orientali Dom. Vahl.

Antennae teſtaceae.

ochreata. 10. C. teſtacea pectore tibiisque nigris.

Habitat in Inſula Guadelupe D. de Badier.

Media. Antennae teſtaceae ultimo articulo nigro. Caput, thorax elytraque laevia, teſtacea, nitida, immaculata. Scutellum nigrum. Pectus nigrum. Abdomen teſtaceum. Pedes teſtacei tibiis nigris.

11. C. nigra elytrorum margine, antennis pedibusque flavis. *Betulae.*

Habitat in Lapponiae Betula Muſ. Dom. de Paykull.

Caput, thorax rotundatus elytraque nigra. Faemina vitta ſuturali elytrorum ferruginea. Antennae margo elytrorum & pedes flava.

12. C. capite thoraceque fulvis, elytris pedibusque teſtaceis. *fulvicollis.*

Act. hiſt. nat. Pariſ. 1.

Crioceris pallida oculis nigris Geoff. Inſ. 1. 242. 6.

Habitat in Gallia Muſ. Dom. Boſc.

Paullo major C. Betulae. Antennae fuſcae primo articulo rufo. Caput fulvum margine poſtico nigricante. Thorax glaber, laevis, rufus, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, teſtacea. Corpus obſcurum pube cineraſcente. Pedes teſtacei.

13. C. nigra thorace elytrisque pallidis immaculatis. *minuta.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Caput nigrum puncto baſeos pallido. Elytra laevia.

14. C. nigra capite thoraceque ferrugineis, elytris viridibus. *erythrocephala.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Antennae nigrae. Caput obſcure ferrugineum puncto baſeos nigro. Thorax laevis puncto medio nigro. Elytra laevia. Pedes nigri.

15. C. nigra elytris maculis duabus teſtaceis, thorace cylindrico. *4pustulata.*

Habitat in Siam Muf. Dom. Banks.
Major C. merdigera. Thorax puncto utrinque impreffo. Elytra laevia punctis duobus altero bafeos, altero pone medium.

impreffa. 16. C. atra elytris rubris, thorace cylindrico utrinque fubimpreffo.
Habitat in Siam Muf. Dom. Banks.
Elytra ftriato punctata. Pedes nigri femoribus fubclavatis.

brunnea. 17. C. ferruginea antennis pectore abdominisque bafi nigris, thorace cylindrico utrinque impreffo.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura & fumma affinitas C. merdigerae. Caput rufum antennis oculisque nigris. Thorax cylindricus utrinque impreffus, rufus. Elytra vix punctata, rufa, immaculata. Corpus nigrum ano rufo. Pedes rufi.

retufa. 18. C. thorace utrinque impreffo ferrugineo, elytris teftaceis: lineola bafeos atra.
Habitat in Infula Guadeloupe Muf. Dom. Bofc.
Statura & magnitudo omnino C. merdigerae. Antennae nigrae apice ferrugineae. Caput atrum, immaculatum. Thorax rotundatus, utrinque impreffus, ferrugineus, immaculatus. Elytra ftriato punctata, teftacea lineola ante marginem bafeos nigra. Sutura etiam bafi nigricat. Pectus nigrum. Abdomen & pedes rufa.

merdigera. 19. C. fupra rubra thorace cylindrico utrinque impreffo.
Crioceris rubra Geoff. Inf. 1. 239. 1.
Chryfomela merdigera Linn. fyft. nat. 2. 599. 97. Fn. Sv. 563.
Degeer Inf. 5. 338. 43.
Reaum. Inf. 3. tab. 17. fig. 12.

Sulz. hist. Inf. tab. 3. fig. 14.
Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 4.
Habitat in Europae Convallaria.
Habitu ab hoc genere differt, vix tamen distinguenda.

20. C. thorace cylindrico rubra elytris punctis sex nigris. *12punctata.*
Crioceris Geoff. Inf. 1. 241. 2. tab. 4. fig. 5.
Chrysomela 12 punctata Linn. syst. nat. 2. 601. 110. Fn. Sv. 568.
Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 5.
Frish. Inf. 13. tab. 28.
Habitat in Europae Asparago.

21. C. thorace cylindrico fulvo: punctis quinque nigris, elytris flavis: punctis septem. *14punctata.*
Attelabus 14 punctatus Scop. carn. 116.
Habitat in Germania Dr. Schulz.
Caput fulvum ore, antennis punctoque verticali nigris. Thorax punctis quinque 4. 1. Elytra pallidiora punctis 1. 2. 2. 1. 1. quorum sextum magis transversum, septimum terminale. Abdomen & femora fulva.

22. C. thorace cylindrico rufo, elytris flavis: fasciis duabus nigris. *ruficollis.*
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Caput atrum antennis apice rufis. Elytra punctato striata fasciis duabus, altera baseos, altera pone medium. Pectus nigrum. Abdomen pedesque flavescentia.

23. C. nigra thorace rufo, coleoptris flavescentibus: maculis quinque nigris. *5punctata.*
Habitat in Germania Dr. Schulz.
Antennae nigrae. Thorax gibbus. Elytra glabra, laevia, puncto altero baseos, altero apicis & quinto communi in medio dorsi. Pedes nigri.

ebraea. 24. C. flavescens thorace rufo, elytris albis: maculis quinque nigris.
Habitat Cajennae Dr. Schulz.
Caput testaceum ore oculisque nigris. Antennae subferrugineae. Elytra alba maculis tribus baseos, exteriori elongata, lineari & duabus versus apicem nigris. Pedes albi.

praeusta. 25. C. thorace cylindrico rufa, elytris apice atris.
Habitat — — Mus. Dom. Lund.
Statura omnino praecedentium. Corpus totum rufum, immaculatum solis elytrorum apicibus atris. Thorax cylindricus linea media transversa, impressa. Pedes rufi. Alae obscurae.

unifasciata 26. C. thorace cylindrico rufa, elytris fascia atra.
Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.
Nimis sequenti affinis. Differt tantum basi elytrorum haud atra sed rufa.

2fasciata. 27. C. thorace cylindrico rufa, elytris fasciis duabus atris.
Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.
Antennae nigrae basi rufae. Fascia altera elytrorum baseos, altera versus apicem. Pedes rufi plantis fuscis.

nigripes. 28. C. thorace cylindrico flava, antennis pectore pedibusque nigris.
Habitat in nova Hollandia Mus. D. Banks.
Antennae nigrae. Thorax utrinque impressus. Pectus pedesque nigra.

grisea. 29. C. pallida capite femoribusque ferrugineis, antennis tibiisque nigris.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Caput ferrugineum antennis nigris. Elytra laevia. Corpus pallidum nigro varium. Pedes nigri femoribus rufis.

30. C. thorace cylindrico flava, elytris basi nigris: *oculata.*
punćto flavo.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Antennae flavae longitudine corporis. Elytra vix ſtriata, flava, baſi nigra: punćto magno flavo. Pećtus nigrum. Abdomen flavum. Pedes flavi femoribus nigris.

31. C. teſtacea thorace immaculato, elytris maculis *bioculata.*
duabus ocellaribus albis.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Antennae nigrae baſi ferrugineae. Macula anterior elytrorum punćto antico nigro, poſterior pone medium annulo nigro cinćta. Tibiae fuſcae.

32. C. thorace ſubcylindrico pallida antennis nigris. *pallens.*
Habitat — — Muſ. Dom. Banks.
Caput magis obſcurum antennis elongatis, nigris. Pedes pallidi.

33. C. cyanea elytris flavis: maculis duabus cyaneis. *fucata.*
Habitat in Inſula St. Bartholomaei Americae meridionalis Dom. de Paykull.
Caput fuſcum antennis flavis. Corpus cyaneum abdomine flavo. Pedes obſcuri femoribus cyaneis.

34. C. viridi aenea nitida elytris teſtaceis: maculis *aulica.*
duabus cyaneis.
Melyris aulicus Oliv. Inſ. 2. 21. 7. 6. t. 1. f. 4.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Antennae fuſcae. Os teſtaceum. Macula elytrorum poſtica major. Pedes teſtacei femoribus aeneis.

35. C. coerulea thorace cylindrico: lateribus gib- *cyanella.*
bis. Geoff. Inſ. 1. 343. 5.
Chryſomela cyanella Linn. ſyſt. nat. 2. 600. 104. Fn. Sv. 572.

Herbst Arch. tab. 23. fig. 34.
Degeer Inf. 5. 340. 44.
Habitat in Europae plantis.

melanopa. 36. C. coerulea thorace pedibusque rufis.
Chryfomela melanopa Linn. fyft. nat. 2. 601. 105.
Fn. Sv. 573.
Sulz. Inf. 3. tab. 3. fig. 19.
Degeer Inf. 5. 342. 46.
Habitat in Europa boreali.

flavipes. 37. C. nigra thorace pedibusque flavis.
Chryfomela flavipes Linn. fyft. nat. 2. 601. 106.
Habitat in Germania.
Affinis C. melanopae.

fubfpinofa. 38. C. oblonga nigra capite thorace pedibusque rufis, thorace fpinofo.
Habitat in Europae Betula Muf. Dom. Banks.
Antennae nigrae, bafi rufae. Thorax fubpunctatus. Elytra punctata. Abdomen nigrum. Pedes rufi.

rufipes. 39. C. atra nitida antennarum bafi pedibusque flavis.
Habitat in Saxoniae fruticibus D. Romanus.
Antennae nigrae bafi flavefcentes. Corpus totum atrum pedibus folis flavis.
Mera varietas C. flavipedis obfervante Helwigio.

cyanocephala. 40. C. cyanea thorace rufo, antennis pedibusque fufcis.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Thorax planus, glaber.

Afparagi. 41. C. thorace rubro: punctis duobus nigris, coleoptris flavis: cruce punctisque quatuor nigris Geoff. Inf. 1. 241. 3.
Chryfomela Afparagi Linn. fyft. nat. 2. 601. 112.
Fn. Sv. 567.
Schaeff. Icon. tab. 52. fig. 9. 10.
Roeff. Inf. 2. Scarab. 3. tab. 4.

Frifh. Inf. 1. 27. tab. 6.
Habitat in Europa Afparagos devaftans.

42. C. nigro violacea elytris ftriatis. *violacea.*
Galleruca nigro violacea Geoff. Inf. 1. 254. 6.
Habitat Parifiis Muf. Dom. Bofc.
Statura omnino C. Phellandrii corpore oblongo plano toto nigro violaceo. Antennae apice craffiores. Forte proprii generis.

43. C. nigra thoracis margine elytrorumque lineis duabus flavis Naturf. 24. tab. 1. fig. 24. *Phellandrii.*
Chryfomela Phellandrii Linn. fyft. nat. 2. 601. 111. Fn. Sv. 569. Geoff. Inf. 1. 266. 20.
Degeer Inf. 5. 324. 25. tab. 9. fig. 34.
Habitat ad Phellandrii aquatici radices.

44. C. nigro coerulefcens thoracis limbo rufo, elytris punctis tribus: pofticis margine flavo connexis. *campeftris.*
Chryfomela campeftris Linn. fyft. nat. 2.602.113.
Schaeff. Icon. tab. 52. fig. 9. 10.
Roff. Fn. Etr. 1. 107. 273.
Habitat in Europa auftraliori D. de Schlanbufch.
Caput cum antennis nigrum. Thoracis limbus rufus. Elytra punctato ftriata.
Variat thorace toto rufo.

45. C. elongata nigra elytris vitta flava. *elongata.*
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.
Reliquis longior, nigra, viridi colore parum nitens.

46. C. pallida thorace maculis tribus, elytris ftriis tribus abbreviatis nigris. *trilineata.*
Habitat ad Cap. Bon. fpei.
Os antennarumque bafis pallida. Maculae thoracis fere coeuntes. Corpus pallidum pectore plantisque nigris.

47. C. capite thoraceque teftaceis, elytris brunneis: margine lineola bafeos fafciaque media flavis. *equeftris.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Antennae flavefcentes. Corpus nigrum pedibus flavefcentibus.

vittata. 48. C. thorace rufo, elytris flavis: vitta nigra.
Ciftela melanocephala Mant. Inf. 1. 86. 22.
Petiv. Gazoph. tab. 17. fig. 11.
Habitat in Carolina Muf. Dom. Monfon.
Caput nigrum antennis bafi pallidis. Thorax rotundatus, glaber. Abdomen nigrum. Pedes flavefcentes geniculis nigris.

innuba. 49. C. atra thorace ferrugineo, elytris margine vittaque futurali flavis.
Ciftela innuba Mant. Inf. 1. 86. 23.
Habitat in Americae Infulis.
Caput atrum antennis ferrugineis. Thorax marginatus. Elytra ftriata. Corpus atrum pedibus ferrugineis.

4 maculata. 50. C. thorace rufo, elytris teftaceis: maculis duabus atris.
Chryfomela 4 maculata Mant. Inf. 1. 75. 111.
Chryfomela 4 maculata Herbft Arch.
Habitat in Germania auftraliori.
Media. Caput nigrum antennis teftaceis. Pectus teftaceum. Abdomen nigrum pedibus teftaceis.

47. GALLERUCA. *Palpi* fex: articulo ultimo acuto.
Labium bifidum.
Antennae filiformes.

2 maculata. 1. G. atra elytris teftaceis: macula atra.
Chryfomela bimaculata Mant. Inf. 1. 73. 87.
Habitat in America Dom. Drury.
Abdomen atrum ano teftaceo. Pedes atri.

2. G. teſtacea ſubtus nigra. *teſtacea.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. D. Banks.
Diſtincta omnino a reliquis ſpeciebus. Antennae fuſcae baſi teſtaceae. Corpus ſupra teſtaceum, immaculatum, laeve, nitidum, ſubtus nigrum ſegmentorum abdominis marginibus teſtaceis.

3. G. atra elytris faſciis tribus flavis. *faſciata.*
Chryſomela faſciata Mant. Inſ. 1. 73. 88.
Habitat in America Dom. Drury.
Antennae nigrae baſi pallidae. Caput atrum margine poſtico pallido. Elytra laevia, atra faſcia baſeos, altera in medio & tertia ante apicem latis flavis. Abdomen atrum ano flavo. Pedes atri femoribus apice tibiisque flavis.

4. G. viridi aenea thorace pedibusque rufis Geoff. Inſ. 1, 263. 16. *ruficollis.*
Chryſomela ruficollis Mant. Inſ. 1. 73. 89.
Habitat in Anglia Dom. Lee.
Antennae rufae apice fuſcae. Caput aeneum ore rufo. Corpus viride pedibus rufis.

5. G. punctata viridi aenea antennis pedibusque flavis. *flavicornis.*
Chryſomela flavicornis Mant. Inſ. 1. 73. 90.
Erotylus flavipes Mant. Inſ. 1. 92. 22.

Gallerucae corpus oblongum, glabrum, depreſſiuſculum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotundato, inſerto, oculis rotundatis, lateralibus, prominulis, antennis approximatis, ante oculos inſertis, thorace rotundato, brevi, ſcutello parvo, rotundato, elytris rigidis, planiuſculis, longitudine abdominis, pedibus mediocribus, validis, femoribus poſticis ſæpe incraſſatis, ſaltatoriis, tarſis quadriarticulatis, colore vario.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae flavae. Caput & thorax punctata. Elytra ſtriato punctata & fere crenata. Corpus viridi aeneum pedibus flavis.

crenata. 6. G. ſubtus aenea ſupra cuprea, antennis flavis: articulo quinto ultimoque fuſcis.

Chryſomela crenata Mant. Inſ. 1. 73. 91.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Caput & thorax punctata obſcure cuprea. Elytra ſtriata ſtriis punctatis. Corpus aeneum pedibus concoloribus.

littoralis. 7. G. atra elytris porcatis.

Galleruca atro fuſca. Geoff. Inſ. 1. 252. 1. tab. 4. fig. 6.

Chryſomela littoralis Mant. Inſ. 1. 73. 92.

Habitat ad Europae auſtralioris littora.

G. Tanaceti major, atra, immaculata. Elytra lineis quatuor elevatis poſtice coeuntibus interjectis punctis impreſſis, numeroſis.

Cajennenſis 8. G. atra capite thorace femoribusque quatuor anticis obſcure rufis.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Caput rufum ore antennisque nigris. Thorax in medio impreſſus, rufus. Elytra laevia, atra. Corpus atrum pectoris margine rufo.

nigripennis. 9. G. pallida capite elytrisque cyaneo nigris.

Habitat Surinami Muſ. D. Boſc.

Statura et magnitudo G. cajennenſis. Antennae nigrae articulo primo pallido, apice nigro. Caput canaliculatum, nigrum, parum cyaneo nitidum. Thorax transverſus, brevis, obſcure pallidus, immaculatus. Elytra laevia, obſcura, nigra margine inprimis cyaneo, nitido. Corpus obſcure pallidum. Pedes nigri femoribus ſubtus pallidis.

10. G. nigra punctata elytris coriaceis. Linn. syst. nat. 2. 587. 5. Fn. Sv. 507. *Tanaceti.*
Degeer Inf. 5. 299. 4. tab. 8. fig. 27.
Chrysomela Tanaceti Mant. Inf. 1. 74. 94.
Roeff. Inf. 2. Scarab. 3. tab. 5.
Schaeff. Icon. tab. 21. fig. 14.
Merian Inf. Europ. tab. 68.
Habitat in Europae Tanaceto.
Os maxillis palpisque. Palpi sex breves, subaequales, filiformes: articulo ultimo acuminato, anteriores crassi, biarculati: articulis aequalibus, ultimo acutiusculo adhaerentes maxillae dorso, intermedii paullo longiores, quadriarticulati: articulo secundo longiori, ultimo acuto ad basin exteriorem anteriorum adnati, posteriores triarticulati, incurvi: articulo ultimo acuto adnati labii medio inferiori. Mandibula brevis, crassa, incurva, cornea, apice tridentata. Maxilla brevis, membranea, obtusa, integra. Labium brevissimum membranaceum, bifidum, laciniis aequalibus, conniventibus.

11. G. oblonga nigra thorace elytrisque griseis. *rustica.*
Galleruca fusca. Geoff. Inf. 1. 253. 1. β.
Chrysomela rustica Act. Hallens. 1. 274. Mant. Inf. 1. 74. 95.
Habitat in Germaniae fruticibus.
Affinis certe C. Tanaceti. Elytra punctata lineis tribus elevatis multo distinctioribus.

12. G. oblonga thorace flavescente, elytris viridibus: punctis sex nigris. *12 punctata.*
Chrysomela 12 punctata Mant. Inf. 1. 74. 96.
Habitat — —
Caput nigrum antennarum articulo secundo tertioque virescentibus. Thorax flavescens puncto utrinque impresso. Elytra virescentia punctis

ſex nigris per paria diſpoſitis. Pectus nigrum. Abdomen & pedes flaveſcentia.

Alni. 13. G. oblonga violacea elytris vage punctatis, pedibus antennisque nigris Geoff. Inſ. 1. 132. 1.
Chryſomela Alni Mant. Inſ. 174. 97.
Linn. ſyſt. nat. 2. 587. 9. Fn. Sv. 511.
Schaeff. Icon. tab. 65. fig. 6.
Roſſ. Fn. Etr. 1. 79. 199.
Degeer Inſ. 5. 314. 21. tab. 9. fig. 18.
Sulz. hiſt. Inſ. tab. 3. fig. 13.
Friſch. Inſ. 7. 13. tab. 8.
Habitat in Europae Betula Alno.

Jamaicenſis. 14. G. oblonga cyanea antennis pedibusque nigris.
Habitat in Jamaica Muſ. Dom. Lund.
Affinis C. Alni at alia & minor. Antennae nigrae. Thorax & elytra cyanea, nitida, immaculata. Abdomen obſcurum. Pedes nigri.

Abſinthii. 15. G. oblonga pallida thorace macula, elytris lineis tribus nigris.
Chryſomela Abſinthii Mant. Inſ. 1. 74. 98.
Chryſomela Abſinthii Pall. Icon. 2. 725. 70.
Habitat in Siberia Muſ. Dom. Banks.
Caput pallidum baſi nigrum. Thorax pallidus macula media nigra. Elytra pallida lineis tribus atris, quae tamen nec baſin nec apicem attingunt, exteriores apice coeunt. Pedes ferruginei geniculis nigris.

concolor. 16. G. flaveſcens nitida oculis fuſcis.
Chryſomela concolor Mant. Inſ. 104. 99.
Habitat in Africa aequinoctiali Muſ. D. Banks.
Corpus totum pallide flaveſcens, omnino concolor, nitidum.

guadelupenſis. 17. G. atra elytris fuſcis: limbo flaveſcente.
Habitat in Inſula Guadeloupe de Badier.
Media. Caput & thorax atra, nitida, immaculata.

Thorax poſtice utrinque macula impreſſa. Elytra laevia, punctato ſtriata, fuſca margine omni ſive limbo flaveſcente. Corpus & pedes nigra. Abdomen rufeſcens.

18. G. picea pedibus teſtaceis. *picea.*
Chryſomela picea Mant. Inſ. 1. 74. 100.
Habitat in Africa aequinoctiali Muſ. D. Banks.
Corpus glabrum, obſcure ferrugineum, nitidum. Thorax puncto utrinque impreſſo. Pedes pallide teſtacei.

19. G. violacea elytris punctato ſtriatis Geoff. Inſ. 1. 264. 17. *Betulae.*
Chryſomela Betulae Mant. Inſ. 1. 74. 101. Linn. ſyſt. nat. 2. 587. 10. Fn. Sv. 514.
Degeer Inſ. 5. 318. 24. tab. 9. fig. a. b.
Roeſſ. Inſ. 2. Scarab. 3. tab. 1.
Habitat in Betulae albae foliis paginam inferiorem exedens.

20. G. thorace fulvo viridi punctato, elytris viridibus nitidis, abdomine nigro. *tricolor.*
Chryſomela tricolor Mant. Inſ. 1. 74. 102.
Habitat — — Muſ. Dom. Banks.
Caput viride ore fulvo antennisque fuſcis. Thorax laevis, nitens, fulvus punctis quinque baſeos viridibus 4. 1. Elytra laevia. Pectus fulvum. Abdomen nigrum cinereo ſubtomentoſum. Pedes fulvi.

21. G. nigra elytris pedibusque teſtaceis. *livida.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura omnino Crioceris lividae. Caput nigrum ore livido. Thorax niger, immaculatus. Elytra laevia, ſubvilloſa, teſtacea. Corpus nigrum pedibus teſtaceis.
Variat colore obſcuriore.

Vitellinae. 22. G. coerulea aut viridis elytris punctato ſtriatis, ano rufo.
Chryſomela Vitellinae Mant. 1. 74. 103. Linn. ſyſt. nat. 2. 589. 23. Fn. Sv. 519.
Degeer Inſ. 5. 323. 27.
Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 3. tab. 1.
β. Chryſomela vulgatiſſima Mant. Inſ. 1. 75. 104. Linn. ſyſt. nat 2. 589. 22. Fn. Sv. 517.
Degeer Inſ. 5. 317. 23.
Habitat in Europae Salicibus frequens.
Larvae foetentes, flavae, nigro punctatae capite caudaque nigris in turmis paralelis foliorum pulpam exedunt.

ruficauda. 23. G. nigra elytris viridibus, ano rufo.
Chryſomela ruficauda Thunb. Diſſ.
Habitat — — Muſ. Dom. Boſc.
Media. Antennae, caput & thorax nigra, obſcura thoracis margine incraſſato. Elytra obſolete punctata, obſcure viridia, nitidula. Corpus ſubtus nigro aeneum abdominis margine apice rubro.

Avicenniae. 24. G. ferruginea elytris cyaneis.
Habitat in Americae meridionalis Avicenniis Dr. Iſert.
Parva. Antennae nigrae baſi ferrugineae. Caput & thorax laevia, ferruginea, nitida, immaculata. Elytra laevia, cyanea, nitida. Corpus & pedes ferruginea.

Lactucae. 25. G. capite thoraceque obſcure ferrugineis, elytris nigro aeneis.
Chryſomela Lactucae Mant. Inſ. 1. 75. 105.
Habitat Dresdae Muſ. Dom. Romani.
Elytra punctato ſtriata. Abdomen nigrum. Pedes ferruginei.

26. G. viridis nitida elytris aeneis. *Raphani.*
Chryſomela aenea Mant. Inſ. 1. 75. 106.
Herbſt Arch. tab. 23. fig. 21.
Habitat in Betula, Alno, Raphano.

27. G. atra elytris ſtriato punctatis, tibiis apice unidentatis. *calcarata.*
Habitat in Germania Muſ. D. de Loewenſkiold.
Statura & magnitudo omnino C. coccineae. Antennae nigrae baſi pallidae. Thorax transverſus, laevis, ater margine punctato. Elytra punctato ſtriata, atra, immaculata. Pedes nigri tibiis omnibus apice unidentatis.

28. G. atra elytris punctato ſtriatis, antennis pedibusque flavis. *punctulata.*
Habitat in Germania Muſ. D. de Loewenſkiold.
Statura & magnitudo omnino praecedentis. Antennae flaveſcentes, apice fuſcae. Caput atrum ore flaveſcente. Thorax punctatus, ater. Elytra ſtriato punctata, atra, immaculata. Corpus nigrum pedibus flaveſcentibus.

29. G. nigra antennis thorace abdomine pedibusque flaveſcentibus. *morbilloſa.*
Habitat in Germania Muſ. D. de Loewenſkiold.
Statura praecedentium. Caput nigrum. Antennae flaveſcentes apice nigrae. Thorax punctatus, rufus, immaculatus. Elytra punctato ſtriata, nigra margine hinc inde rufo. Abdomen & pedes flaveſcentes.

30. G. ſanguinea thorace immaculato, elytris punctis tribus nigris. *cruenta.*
Chryſomela cruenta Mant. Inſ. 1. 75. 108.
Habitat in India orientali Muſ. Dom. Banks.
Elytra laevia, ſanguinea puncto unico baſeos parique in medio nigris. Corpus pallidius ſanguineum.

coccinea. 31. G. thorace marginato ſanguineo: macula nigra, elytris ſanguineis: maculis duabus nigris Naturf. 24. 14. 20. tab. 1. fig. 20.
Chryſomela coccinea Mant. Inſ. 1. 75. 109. Linn. ſyſt. nat. 2. 592. 43. Fn. Sv. 532.
Degeer Inſ. 5. 301. 10. tab. 9. fig. 1.
Habitat in Europae borealis Corylo.

cruciata. 32. G. rubra coleoptris cruce nigra.
Chryſomela cruciata Schall. Act. Hall. 1. 273.
Habitat Halae Saxonum.
Caput obſcurum antennis nigris. Coleoptra laevia ſutura faſciaque lata media atris. Corpus rufum abdominis baſi nigra. Pedes nigri.

4pustulata. 33. G. nigra thoracis margine elytrorum maculis duabus pedibusque rufis.
Habitat in Germaniae Lycoperdis Dom. Hybner, in Italia Dr. Allioni.
Paullo minor C. coccinea. Caput cum antennis nigrum. Thorax laevis, niger, nitidus margine ſubreflexo, obſcure rufo. Elytra laevia, nigra maculis duabus magnis rufis, altera baſeos, altera apicis. Corpus nigrum pedibus rufis.

Boviſtae. 34. G. atra nitida antennis pedibusque ferrugineis.
Habitat in Germaniae Lycoperdo Boviſta Dom. Helwig.
Statura & magnitudo omnino praecedentis. Antennae moniliformes hujus generis, rufae. Caput atrum, nitidum. Thorax ater, nitidus margine ſubreflexo. Elytra atra, laevia, nitida. Pedes ferruginei.

4maculata. 35. G. thorace teſtaceo immaculata, elytris teſtaceis: maculis duabus nigris.
Chryſomela 4 maculata Mant. 1. 75. 111.
Habitat in nemoribus Kilonienſibus Dom. Lund.
Caput teſtaceum baſi inter oculos nigrum. Tho-

rax rotundatus. Elytra laevia maculis duabus magnis, altera baſeos rotundata, altera pone medium transverſali fere faſciam conſtituente. Abdomen atrum. Pedes teſtacei.

36. G. viridiaenea thoracis marginibus albis, elytris albis: maculis decem aeneis. *20 punctata.*
Chryſomela 20 punctata Mant. Inſ. 1. 75. 112.
Bergſtr. Nom. 1. 87. tab. 13. fig.
Schaeff. Icon. tab. 3. fig. 4. tab. 51. fig. 7.
Habitat in Anglia, Italia.
Sutura elytrorum aenea. Maculae oblongae.

37. G. capite thoraceque flaveſcentibus nigro maculatis, elytris griſeis, corpore nigro. *triloba.*
Crioceris triloba Mant. Inſ. 1. 86. 1.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Caput flaveſcens macula baſeos antennisque nigris. Thorax flaveſcens maculis tribus nigris intermedia triloba.

38. G. griſea thorace linea dorſali, elytris puncto baſeos nigris. *lineola.*
Crioceris lineola Mant. Inſ. 1. 86. 2.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Caput griſeum antennis nigris. Thoracis latera ſubangulata. Corpus fuſcum, cinereo pubeſcens.

39. G. fuſca elytrorum margine prominulo flaveſcente. *Nympheae.*
Crioceris Nympheae Mant. Inſ. 1. 86. 3.
Chryſomela Nympheae Linn. ſyſt. nat. 2. 600. 99. Fn. Sv. 565.
Galleruca Geoff. Inſ. 254. 4.
Degeer Inſ. 4. 326. 31. tab. 20. fig. 1. 2.
Habitat in Europae Nymphaeis.

40. G. thorace nigro maculato elytrisque griſeis, antennis nigris. *Capreae.*
Crioceris capreae Mant. Inſ. 1. 86. 4.

Chryſomela Capreae Linn. ſyſt. nat. 2. 600. 100. Fn. Sv. 516.
Galleruca Geoff. Inſ. 1. 254. 5.
Degeer Inſ. 5. 325. 30.
Habitat in Europae Salicibus.
Abdomen nigrum.

cincta. 41. G. pallida elytrorum margine omni atro.
Crioceris cincta Mant. Inſ. 1. 86. 5.
Hybn. Naturf. 24. 42. 7. tab. 1. fig. 6-8.
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.
Antennae ſingulares articulo ſecundo minuto, globoſo, tertio utrinque ſpinoſo, quarto & quinto impreſſo, extrorſum emarginato. Elytra ſutura omni lineaque marginali poſtice interrupta nigris.

palliata. 42. G. lutea elytris nigris.
Crioceris palliata Mant. Inſ. 1. 87. 6.
Chryſomela palliata oblonga lutea, oculis elytrisque nigris Act. Hall. 1. 279.
Hybn. Naturf. 24. 44. 9. tab. 2. fig. 10.
Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.

Ceraſi. 43. G. nigra thorace rufo, elytris pallidis: margine nigro.
Chryſomela Ceraſi Linn. ſyſt. nat. 2. 600. 101.
Habitat in Sueciae Ceraſo Dom. de Paykull.
Caput atrum puncto frontali ferrugineo, obſoleto. Antennae cinereae. Thorax glaber, rufus. Elytra pallida margine nigro. Pedes ferruginei.

livida. 44. G. livida antennis fuſcis.
Habitat in Selandia Muſ. Dom. de Seheſtedt.
Statura praecedentium. Corpus totum laeve, glabrum, obſcure lividum, immaculatum antennis ſolis fuſcis.

melanura. 45. G. ſubteſtacea elytris apice abdomineque fuſcis.
Habitat in Suecia Muſ. Dom. de Seheſtedt.

Statura praecedentis at paullo minor. Antennae testaceae apice nigrae. Caput, thorax, pedes laevia, glabra, nitida, testacea Elytra magis livida apice nigra.

46. G. ovata cinerea elytris vitta lineolaque baseos nigris. *calmariensis.*
Chrysomela calmariensis Mant. Inf. 1. 87. 7. Linn. syst. nat. 2. 600. 101. Geoff. Inf. 1. 253. 3.
Habitat in Europae Salice.
Thorax nigro variegatus.

47. G. flava antennis abdomineque fuscis: ano flavo Hybn. Naturf. 24. 43. 8. tab. 2. fig. 9. *abdominalis.*
Chrysomela abdominalis Mant. Inf. 1. 87. 8.
Habitat in India & Cap. Bon. spei.
Maxillae nigrae.

48. G. nigra obscura pedibus ferrugineis. *Morio.*
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Antennarum basis pedesque ferruginei.

49. G. rufa antennis oculisque nigris. *sanguinea.*
Crioceris sanguinea Mant. Inf. 1. 87. 10.
Habitat Halae Saxonum Dom. Schaller.
Abdomen nigrum pedibus cinereis.

50. G. ferruginea thorace elytrorumque margine flavis. *tenella.*
Chrysomela tenella Linn. syst. nat. 2. 600. 102. Fn. Sv. 564.
Crioceris tenella Mant. Inf. 1. 87. 11.
Habitat in Europae Salice.
Affinis G. cupreae at minor.

51. G. fusca capite thoraceque flavis nigro maculatis. *picta.*
Crioceris picta Mant. Inf. 1. 87. 12.
Habitat in India Mus. Dr. Hunter.
Antennae pallidae nigro lineatae. Caput flavum linea dorsali nigra. Thorax flavus linea dorsali

punſto parvo utrinque ad lineam dorſalem & alio ad marginem exteriorem nigris. Elytra & corpus fuſca.

denticornis. 52. G. nigra thorace elytrorum margine punſtis duobus faſciaque ferrugineis.

Habitat in Dolicho Sinenſi Americae meridionalis Dr. Pflug.

Media. Antennae ſingulares, rufae articulo tertio majori, late emarginato. Caput nigrum. Thorax laevis, rufus, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, nigra margine anteriori punſto magno baſeos, faſcia media, punſtoque apicis ferrugineis. Corpus nigrum. Pedes rufi femoribus poſticis apice nigris.

nigricornis. 53. G. flaveſcens capitis baſi elytriſque aeneis, antennis nigris.

Crioceris nigricornis Mant. Inſ. 1. 87. 13.

Chryſomela Halenſis Linn. ſyſt. nat. 2. 589. 20.

Herbſt Arch. tab. 45. fig. 5.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Caput flaveſcens baſi aeneum antennis nigris. Thorax punſto utrinque impreſſo. Peſtus utrinque punſto nigro. Elytra aenea, glabra, nitida. Abdomen flaveſcens.

thoracica. 54. G. ſaltatoria flava thorace nigro punſtato, elytris violaceis.

Chryſomela thoracica Mant. Inſ. 1. 75. 113.

Habitat in America Dom. Lee.

Thorax flavus punſtis ſex nigris. Elytra laevia, violacea margine imprimis baſeos flavo. Pedes nigri femoribus flavis, poſticis incraſſatis obſcurioribus.

caroliniana 55. G. ſaltatoria flaveſcens thorace punſtis duobus, coleoptris vittis quinque nigris.

Chryſomela Caroliniana Mant. Inſ. 1. 75. 114.

Habitat in Carolina Dom. Drury.

Caput flavum antennis oculisque nigris. Elytra flava vitta nigra ad marginem exteriorem, altera in medio elytri & tertia communi per suturam. Femora postica incrassata, ferruginea.

56. G. saltatoria ferruginea coleoptrorum disco atro. *discoidea.*

Habitat in America boreali.

Magna in hac familia. Antennae nigrae. Corpus glabrum, laeve, nitidum, pallide ferrugineum coleoptrorum disco atro, immaculato. Pedes nigri femoribus pallide ferrugineis.

57. G. saltatoria thorace pallido: punctis tribus nigris, elytris nigris: vittis duabus albis. *glabrata.*

Chrysomela glabrata Mant. Inf. 1. 76. 115.

Habitat in Jamaicae Myrto Pimenta Dr. Schwarz.

Caput nigrum fronte alba. Elytra glabra, nitida vittis duabus albis, quae apice coeunt. Margo elytrorum omnis niger. Abdomen fuscescens lateribus albis. Femora postica incrassata, fusca margine interiori pallido.

58. G. saltatoria pallida antennis tibiisque nigris. *pallens.*

Habitat in Insula Guadeloupe Dom. de Badier.

Statura praecedentium. Caput pallidum antennis nigris basi pallidis. Thorax & elytra glabra, laevia, nitida, pallida, immaculata. Corpus pallidum. Pedes nigri femoribus pallidis.

59. G. saltatoria ferruginea thorace elytrorumque maculis duabus albis. *2 guttata.*

Chrysomela biguttata Mant. Inf. 1. 76. 116.

Habitat in America boreali D. Drury.

Antennae nigrae. Caput ferrugineum fronte alba. Pedes ferruginei.

60. G. saltatoria ferruginea thorace albo, elytris atris: punctis quatuor albis. *4 guttata.*

Chrysomela 4 guttata Mant. Inf. 1. 76. 117.

Habitat Cajennae Dr. Schulz.

Affinis praecedenti at puncta elytrorum quatuor magna distincta.

equestris. 61. G. saltatoria thorace elytrisque albis: margine baseos fasciaque media ferrugineis.

Chrysomela equestris Mant. Inf. 1. 76. 118.

Habitat in America Mus. Dr. Hunter.

Caput cum antennis nigrum puncto albo inter antennas. Elytra alba, nitida margine baseos fasciaque lata media ferrugineis cupro nitidis. Corpus fuscum.

cincta. 62. G. saltatoria nigra elytris viridi aeneis: margine punctisque duobus albis.

Chrysomela cincta Mant. Inf. 1. 76. 119.

Habitat in Lusitania Dr. Gray.

Caput nigrum. Thorax obscure aeneus margine albo. Margo & anticus & posticus in medio albus.

picta. 63. G. saltatoria flava elytris nigro maculatis.

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. de Sehestedt.

Magna. Corpus flavescens. Antennae subferrugineae. Caput & thorax laevia, immaculata. Elytra laevia, flava basi punctis duobus parvis, tunc macula transversa, denique punctis duobus parvis & tandem quinque majoribus 2. 2. 1. Pedes ferruginei.

nobilitata. 64. G. saltatoria ferruginea elytrorum margine fasciaque albis.

Chrysomela nobilitata Mant. Inf. 1. 76. 120.

Hybn. Naturf. 24. 411. 5. tab. 2. fig. 4.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Thoracis limbus albus.

quadrifasciata. 65. G. saltatoria ferruginea elytris strigis quatuor albis.

Chrysomela 4 fasciata Mant. Inf. 1. 76. 121.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Caput puncto verticali antennisque nigris. Thorax obsolete albo varius. Elytra glabra, nitida striga prima in ipsa basi, quarta undata.

66. G. saltatoria nigra thorace albo, elytris obscure violaceis: punctis quatuor albis; interiori lineari. *albicollis.*

Chrysomela albicollis Mant. Inf. 1. 76. 122.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Caput macula magna frontali alba. Elytra obscure violacea puncto interiori ad suturam lineari, obliquo.

67. G. saltatoria flavescens elytris fasciis duabus nigris. *2fasciata.*

Habitat in Guineae Aquapim Dr. Isert.

Parva. Caput ferrugineum antennis flavescentibus. Thorax flavescens margine antico parum ferrugineo. Elytra laevia, flavescentia fasciis duabus nigris, altera baseos, altera pone medium. Corpus flavescens.

68. G. saltatoria flavescens elytris viridibus: margine pallido. *famelica.*

Chrysomela famelica Mant. Inf. 1. 76. 123.

Habitat in America Dom. Drury.

Antennae nigrae. Caput & thorax mox maculata, mox immaculata. Tibiae fuscae.

69. G. saltatoria rufa elytris femoribusque posticis coeruleis. *bicolor.*

Chrysomela bicolor Mant. Inf. 1. 76. 124. Linn. syst. nat. 2. 593. 52.

Degeer Inf. 5. 357. 12. tab. 16. fig. 20.

Habitat in Cytiso Cajan Americes Dr. Isert.

70. G. saltatoria viridi aenea elytris violaceis, pedibus flavis. *aestuans.*

Habitat in Americae merid. Insulis D. Smidt.

Media. Antennae nigrae basi flavae. Caput & thorax aenea, nitida ore flavo. Elytra laevia, violacea, nitida. Pedes omnes flavi.

Volkameriae. 71. G. saltatoria rufa elytris coeruleis.
Habitat in Volkameria aculeata Americae merid. Dr. Pflug.
Parva. Caput, thorax, corpus, pedes rufa, immaculata. Elytra vix striata, coerulea, immaculata. Antennae fuscae.

calida. 72. G. saltatoria nigra thorace viridiaeneo, elytris violaceis.
Habitat in Americae merid. Insulis Dr. Pflug.
Corpus magnum, nigrum. Caput cum antennis nigrum. Thorax laevis, viridi aeneus, nitidus. Elytra laevia, violacea, nitida, immaculata. Pedes nigri.

aequinoctialis. 73. G. saltatoria thorace rubro, elytris violaceis: maculis quatuor albis alternis.
Chrysomela aequinoctialis Mant. Inf. 1. 775. 125. Linn. syst. nat. 2. 596. 71.
Degeer Inf. 5. 356. 11. tab. 16. fig. 19.
Habitat in America meridionali.

oleracea. 74. G. saltatoria viridi aenea.
Chrysomela oleracea Mant. Inf. 77. 126. Linn. syst. nat. 2. 593. 51. Fn. Sv. 534.
Degeer Inf. 5. 344. 49.
Habitat in Cotyledonibus plantarum inprimis Tetradynamistarum.
Pellitur cineribus vegetabilium inprimis Tabaci.

Erucae. 75. G. saltatoria coerulea nitida antennis nigris.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Affinis certe C. oleraceae at alia, & distincta, tota glabra, cyanea, nitida, immaculata antennis solis nigris. Femora postica incrassata.

76. G. saltatoria thorace pallido, elytris aeneis: maculis duabus fasciaque aureis. *albicollis.*
Chrysomela albicollis Mant. Inf. 1. 77. 127.
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.
Caput nigrum antennis basi pallidis. Elytra glabra, nitida, aenea punctis duobus fasciaque media aureis. Abdomen nigrum. Pedes pallidi femoribus posticis nigris.

77. G. saltatoria thorace rufescente, elytris pallidis: sutura maculisque duabus nigris. *fulvicollis.*
Chrysomela fulvicollis Mant. Inf. 1. 77. 128.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Caput atrum, nitidum. Thorax rufescens margine pallidiore. Elytra laevia, nitida, pallida sutura, quae postice puncto majori terminatur maculisque duabus altera baseos, altera medii magnis, atris. Subtus pallida geniculis pedum nigris. Femora postica rufa.

78. G. saltatoria coeruleo nigra antennarum basi pedibusque testaceis: femoribus posticis nigris. *Napi.*
Habitat in Germania Dom. Prof. Helwig.
Statura & magnitudo C. oleraceae. Antennae nigrae, basi rufae. Caput & thorax nigra, obscure nitida, laevia. Elytra punctato striata, concolora, nigra, immaculata. Pedes testacei femoribus posticis valde incrassatis, nigris.

79. G. saltatoria viridis nitida pedibus testaceis: femoribus posticis violaceis Geoff. Inf. 1. 248. 11. *Hyoscyami.*
Chrysomela Hyoscyami Mant. Inf. 1. 77. 129.
Linn. syst. nat. 2. 594. 54. Fn. Sv. 536.
Degeer Inf. 5. 345. 51.
Habitat in Hyoscyamo, Brassica.

80. G. saltatoria viridiaenea pedibus nigris. *nigripes.*
Chrysomela nigripes Mant. Inf. 1. 77. 130.
Altica nigro aenea ovata. Geoff. Inf. 1. 246. 5.

Habitat in Anglia Muſ. Dr. Hunter.
Diſtincta a. C. Hyoſcyami pedibus nigris.

nitidula. 81. G. ſaltatoria viridis nitens capite thoraceque aureis, pedibus ferrugineis.
Chryſomela nitidula Mant. Inſ. 1. 77. 131. Linn. ſyſt. nat. 2. 594. 60. Fn. Sv. 542.
Altica nigro aurata. Geoff. Inſ. 1. 249. 13.
Degeer Inſ. 5. 346. 54.
Habitat in Europae ſalice.

Helxines. 82. G. ſaltatoria viridiaenea antennis fuſcis, pedibus teſtaceis.
Chryſomela Helxines Mant. Inſ. 1. 77. 132. Linn. ſyſt. nat. 2. 594. 58. Fn. Sv. 543.
Altica aurea Geoff. Inſ. 1. 249. 14.
Degeer Inſ. 5. 345. 52.
Sulz. Inſ. tab. 3. fig. 12.
Habitat in Polygono Fagopyro.

fulvicornis. 83. G. ſaltatoria aurea antennis pedibusque flavis.
Habitat in Suecia Dom. de Seheſtedt.
Statura parva G. nitidulae. Corpus totum aureum, nitidum antennis pedibusque flavis. Femora poſtica macula apicis nigra.

trifaſciata. 84. G. ſaltatoria ſupra albida: faſciis tribus fuſcis.
Chryſomela trifaſciata Mant. Inſ. 1. 77. 133.
Linn. ſyſt. nat. 2. 594. 61.
Habitat in Europae plantis.
Faſcia unica capitis, duae elytrorum. Femora rufa.

Modeeri. 85. G. ſaltatoria viridiaenea elytris macula poſtica pedibusque anticis flavis.
Chryſomela Modeeri Mant. Inſ. 1. 77. 134. Linn. ſyſt. nat. 2. 594. 57. Fn. Sv. 539.
Habitat in Europae plantis.

ſemiaenea. 86. G. ſaltatoria thorace aeneo, elytris punctatis nigris apice rufis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.

Affinis G. Modeeri at magis oblonga. Antennae breviores, nigrae primo articulo rufo. Caput & thorax aenea, nitida, immaculata. Elytra punctata, nigra apice late rufa. Pedes rufi femoribus posticis nigris.

87. G. saltatoria atro coerulea capite geniculisque pedum rufis. *erythrocephala.*

Chrysomela erythrocephala Mant. Inf. 1. 77. 135. 56. Fn. Sv. 538.

Altica Geoff. Inf. 1. 246. 4.

Habitat in Europae plantis.

88. G. saltatoria atra thorace fulvo, elytris pallidis: margine omni atro. *Sisymbrii.*

Habitat Kiliae.

Statura & summa affinitas G. atricillae, at duplo fere major. Antennae basi pallidae apice nigrae. Caput & corpus atra. Thorax pallide fulvus. Elytra glabra, laevia, pallidiora, sutura margineque nigris, qui tamen color apicem haud attingit. Pedes antici pallidi, postici nigri.

89. G. saltatoria nigra thorace elytrisque cinereis. *atricilla.*

Chrysomela atricilla Mant. Inf. 1. 77. 136. Linn. syst. nat. 2. 594. 55. Fn. Sv. 537.

Altica Geoff. Inf. 1. 251. 19.

Habitat in Europae plantis.

90. G. saltatoria atra elytris testaceis: margine omni nigro. *Nasturtii.*

Habitat in Holsatiae oleribus.

Differt manifeste a G. nemorum & magis affinis G. atricillae ejusdemque magnitudinis, tota atra elytris solis testaceis: margine omni nigro.

91. G. saltatoria nigra thorace elytrorumque margine pallidis. *dorsalis.*

Chryſomela dorſalis Mant. Inſ. 1. 77. 137.
Habitat in Anglia Muſ. Dom. Banks.
Mera forte varietas G. atricillae. Differt tantum dorſo elytrorum nigro.

anglica. 92. G. ſaltatoria atra elytris tibiisque pallidis.
Chryſomela anglica. Mant. Inſ. 1. 77. 138.
Habitat in Anglia Muſ. Dr. Hunter.
Affinis G. atricillae, at thorax ater. Tibiae pallidae.

4 puſtulata. 93. G. ſaltatoria nigra coleoptris lineolis quatuor flaveſcentibus.
Chryſomela 4 puſtulata Mant. Inſ. 1. 77. 139.
Altica Geoff. Inſ. 1. 250. 15.
Habitat in Angliae, Galliae hortis.
Lineola elytrorum altera ad baſin, altera ad apicem.

rufipes. 94. G. ſaltatoria coerulea capite thorace pedibus antennarumque baſi rufis.
Chryſomela rufipes Mant. Inſ. 1. 77. 140. Linn. ſyſt. nat. 2. 595. 65. Fn. Sv. 545.
Altica nigra Geoff. Inſ. 1. 245. 2.
Degeer Inſ. 5. 343. 47. tab. 10. fig. 11.
Schaeff. Icon. tab. 166. fig. 5.
Habitat in Europae Malva parvi flora.

fuſcipes. 95. G. ſaltatoria violacea capite thoraceque rufis, pedibus nigris.
Chryſomela fuſcipes Mant. Inſ. 1. 77. 141.
Habitat in Angliae Malvis.
Affinis praecedenti. Differt tantum pedibus nigris.

ruficornis. 96. G. ſaltatoria coerulea capite thorace antennis pedibusque rufis, elytris crenato ſtriatis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura & magnitudo omnino G. rufipedis at alia. Antennae totae rufae. Thorax rufus,

nitidus linea transversa postica, impressa. Elytra crenato striata, coerulea. Pedes rufi.

97. G. saltatoria subrotunda atra nitida antennis pedibusque nigris. *Mercurialis*

Habitat in Germaniae Mercuriali Prof. Helwig.

Corpus medium, reliquis magis rotundatum. Antennae nigrae. Caput, thorax, elytra laevissima, atra, nitida, immaculata. Pedes nigri femoribus posticis incrassatis.

98. G. saltatoria gibba cyanea nitida, antennis fuscis. *advena.*

Habitat in America Dom. Smidt.

Media. Antennae totae fuscae. Caput obscure cyaneum ore ferrugineo. Thorax & elytra cyanea, nitida, immaculata. Pedes cyanei.

99. G. saltatoria testacea gibba elytris laevissimis. *testacea.*

Chrysomela testacea Mant. Ins. 77. 142.

Altica Geoff. Ins. 1. 250. 17.

Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.

Differt sane at G. exoleta. Major est & magis gibba, thorace elytrisque laevissimis. Antennae plantaeque fuscae.

100. G. saltatoria ferruginea elytris striatis. *exoleta.*

Chrysomela exoleta Mant. Ins. 1. 78. 143. Linn. syst. nat. 2. 594. 59. Fn. Sv. 541.

Altica Geoff. Ins. 1. 250. 16.

Degeer Ins. 5. 338. 42.

Habitat in Echii floribus.

101. G. saltatoria nigra nitida elytris apice puncto rubro. *holsatica.*

Chrysomela holsatica Mant. Ins. 1. 78. 144. Linn. syst. nat. 2. 595. 67. Fn. Sv. 544.

Habitat apud nos frequens olera depascens.

102. G. saltatoria pallida oculis nigris. *tabida.*

Chrysomela tabida Mant. Ins. 1. 78. 145.

Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.

Paullo minor C. exoleta pallida oculis nigris. Antennae apice fuſcae. Elytra laevia.

Braſſicae. 103. G. ſaltatoria atra elytris pallide teſtaceis: margine omni faſciaque media atris.
Habitat in Germaniae oleribus.
Antennae baſi pallidae. Pedes atri.

nemorum. 104. G. ſaltatoria atra elytris vitta longitudinali flava.
Chryſomela nemorum Mant. Inſ. 1. 78. 147. Linn. ſyſt. nat. 2. 595. 62. Fn. Sv. 543.
Altica Geoff. Inſ. 1. 247. 9.
Degeer Inſ. 5. 347. 55.
Sulz. hiſt. Inſ. tab. 3. fig. 11.
Habitat in Pulmonaria, Dentaria aliisque.

atra. 105. G. ſaltatoria atra nitida antennarum baſi pedibusque piceis.
Chryſomela atra Mant. Inſ. 1. 78. 148.
Altica nigra Geoff. Inſ. 1. 247. 8.
Habitat Hafniae.
Parva tota atra ſolis pedibus piceis.

Euphorbiae 106. G. ſaltatoria atra pedibus pallidis: femoribus poſticis nigris.
Altica Euphorbiae Schrank.
Habitat in Germaniae Euphorbia Dom. Smidt.
Statura & magnitudo C. atrae at magis nitida, parum aenea. Antennae nigrae baſi pallidae. Pedes pallidi femoribus poſticis valde incraſſatis, nigris.

haemiſphaerica. 107. G. ſaltatoria ſuborbiculata depreſſa nigra.
Chryſomela haemiſphaerica Mant. Inſ. 1. 78. 149. Linn. ſyſt. nat. 2. 595. 68.
Degeer Inſ. 5. 348. 56.
Habitat in Europae Corylo.

ſurinamenſis. 108. G. ſaltatoria flaveſcens elytris margine faſciaque ſanguineis.

Chryfomela furinamenfis Mant. Inf. 1. 78. 150.
Linn. fyft. nat. 2. 595. 69.
Degeer Inf. 5. 355. 10. tab. 16. fig. 17.
Habitat Surinami.
Antennae & pedes pallidae.

109. G. faltatoria pallida elytris nigris linea longitudinali flexuofa alba. *S. littera.*
Chryfomela S. littera Mant. Inf. 1. 78. 151.
Linn. fyft. nat. 2. 595. 70.
Degeer Inf. 5. 357. 13. tab. 16. fig. 21.
Habitat Surinami.

110. G. faltatoria viridi coerulea antennis nigris: primo articulo ferrugineo. *St. Crucis.*
Habitat in Infula St. Crucis Americae D. Smidt.
Diftincta omnino a G. Erucae triplo minor, tota viridi coerulea, nitida, laevis antennis folis nigris primo articulo ferrugineo.

111. G. faltatoria pallide teftacea antennis nigris. *hortorum.*
Habitat in America meridionali Dom. Smidt.
Corpus minutum pallide teftaceum, nitidum antennis folis nigris.

48. EROTYLUS. *Palpi* quatuor inæquales.
antici fecuriformes.
poftici clavati.
Labium corneum, apice dilatatum, emarginatum.
Antennae perfoliatae.

1. E. ovatus niger coleoptris punctis fulvis numerofiffimis. *giganteus.*
Chryfomela gigantea Linn. fyft. nat. 586. 1.
Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 6.

Degeer Inf. 5. 349. 1. tab. 16. fig. 8.
Habitat in India.
Dorfum gibbum.

reticulatus. 2. E. ater elytris flavis nigro reticulatis.
Habitat in Brafilia Muf. Dr. Hunter.
Corpus magnum, fere globofum, atrum.

6fafciatus. 3. E. ovatus ater elytris fafciis fex undatis fulvis: antica interrupta.
Habitat in America meridionali.
Corpus magnum, atrum, nitidum, immaculatum. Thorax planus maculis duabus dorfalibus impreffis. Elytra fafciis fex fulvis, quarum anterior interrupta, reliquae valde undatae.

hiftrio. 4. E. ater elytris nigro flavoque fafciatis: macula bafeos apicisque coccinea.
Habitat Cajennae Muf. Dr. Hunter.
Magnus, ater. Elytra punctata, atra fafciis tribus flavis nigro maculatis. Praeterea punctum flavum ad fcutellum & macula coccinea ad marginem exteriorem bafeos & altera ad apicem.

teftaceus. 5. E. teftaceus antennis tibiisque nigris.
Habitat in America Dom. Drury.
Corpus gibbum, teftaceum.

gibbofus. 6. E. niger elytris flavefcentibus nigro punctatis: fafcia media pofticaque nigris.
Chryfomela gibbofa Linn. fyft. nat. 2. 586. 2.
Olivier Inf. 89. tab. 1. fig. 4. at fafcia anterior interrupta.

Erotyli corpus ovatum, gibbum, glabrum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotundato, inferto, oculis rotundatis, lateralibus, vix prominulis, antennis fub oculis infertis, thorace planiufculo, transverfo, fcutello minuto, rotundato, elytris rigidis, gibbis, fornicatis, abdomine longioribus, pedibus longiufculis, tenuibus, femoribus compreffis, tarfis quadriarticulatis, colore vario.

Herbst Arch. tab. 23. fig. 3.
Amoenit. acad. 6. 393. 13.
Gronov. Zooph. 606. tab. 14. fig. 5.
Habitat in America meridionali.
Magnus. Thorax puncto utrinque impresso. Coleoptra valde gibba.

7. E. ater elytris fascia media flava nigro maculata basi rubro notatis. *notatus.*
Erotylus notatus Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 11.
Habitat Cajennae Muf. D. Olivier.
Praecedentibus minor. Caput & thorax laevia, atra, immaculata. Elytra nigra punctis duobus approximatis baseos rubris. In medio fascia lata flava & in hac strigae duae e punctis quadratis nigris anteriore quatuor, posteriore tribus. Margo fasciae serratus.

8. E. ater elytris flavo nigroque reticulatis: fasciis duabus atris. *concatenatus.*
Habitat — — Dr. Schulz.
Corpus magnum atrum.

9. E. ovatus elytris nigris: punctis quinque rubris Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 5. *5 punctatus*
Chrysomela 5 punctata Linn. syst. nat. 2. 586. 3.
Petiv. Gazoph. 613. tab. 16. fig. 7.
Habitat in America meridionali.
Variat rarius punctis albis loco rubrorum.

10. E. niger elytris flavis: punctis numerosissimis nigris. *punctatissimus.*
Habitat in America meridionali Dr. Hunter.
Elytra gibba. Corpus subtus piceum.

11. E. ater elytris punctatis medio fulvo maculatis. Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 7. *variegatus.*
Habitat Surinami Muf. Dom. Banks.
Corpus totum atrum, haud gibbosum. Thorax punctis cicatrisantibus. Elytra punctata.

gemmatus. 12. E. ater elytris punctis fulvis numerosissimis, thorace varioloso.

Habitat Cajennae Mus. D. Bosc.

Medius: Caput atrum. Thorax ater punctis variolosis, cicatrisantibus, impressis. Elytra medio gibba, punctis fulvis in strigas dispositis. Corpus atrum.

longimanus 13. E. ater elytris fasciis atris flavisque alternis, pedibus anticis elongatis.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Thorax punctis duobus impressis. Elytra fasciis valde undatis nigris quinque, flaviis quatuor. Corpus atrum.

abdominalis. 14. E. ater elytris flavis: fasciis quatuor undatis punctoque distincto nigris.

Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.

Statura & magnitudo omnino E. fasciati. Caput & thorax glabra, laevia, atra, immaculata. Elytra flava fasciis quatuor valde undatis, atris, ultima terminali. Inter fasciam 2. 3. punctum distinctum, atrum. Corpus atrum abdomine flavo lineis duabus punctorum atrorum. Pedes atri.

fasciatus. 15. E. ater elytris fasciis tribus flavescentibus.

Habitat — — — Dom. Drury.

Elytra fasciis tribus flavis nigrisque alternis, e quibus flava baseos, nigra apicis. Alius minor e Brasilia in Museo Dom. Banks pedibus flavis vix distinctus.

Zebra. 16. E. flavescens capite thoracis basi fasciis tribus elytrorum pedibusque atris.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Scutellum atrum. Elytra fasciis tribus flavis nigrisque alternis, e quibus flava baseos, nigra apicis.

17. E. niger coleoptris fafciis duabus flavis: anteriore nigro punctata. *alternans.*
Erotylus alternans Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 10.
Chryfomela Gronovii. Herbft Arch. tab. 23. fig. 4.
Habitat — — Muf. Britannicum.
Statura praecedentium. Caput, thorax, corpus glabra, atra, nitida. Elytra atra fafciis duabus dentatis, flavis, altera bafeos puncto uno alterove nigro, altera verfus apicem immaculata. Macula praeterea magna marginalis, flava pone fafciam pofticam.

18. E. niger elytris rubris immaculatis. *Surinamenfis.*
Coccinella furinamenfis Ent. Syftem. 1. 266. 4. deleatur.
Coccinella furinamenfis Linn. fyft. nat. 2. 579. 2. Amoen. acad. 6. 393. 12.
Erotylus furinamenfis Oliv. Inf. 89. tab. 1. fig. 9.
Habitat in America meridionali certe hujus generis.

19. E. oblongus ater immaculatus. *Morio.*
Habitat in nova Hollandia Muf. D. Banks.
Elytra punctato ftriata, viridi nitentia.

20. E. oblongus ater thoracis margine elytrorumque limbo flavo. *limbatus.*
Erotylus limbatus Oliv. Inf. 89. tab. 2. fig.
Habitat Cajennae Muf. D. Olivier.
Statura oblonga praecedentium. Antennae perfoliatae, nigrae. Caput flavefcens macula frontali nigra. Thorax laevis, ater margine laterali lato, finuato, flavo. Elytra laevia, atra limbo omni lato flavo margine tamen futuraque tenuiffime atris. Scutellum & corpus atra.

cupreus. 21. E. oblongus ater thorace elytrisque cupreis.
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Antennae nigrae. Elytra punctato ſtriata.

nebuloſus. 22. E. ater, thorace elytrisque ferrugineo variis.
Habitat in America meridionali Muſ. Dr. Hunter.
Caput cum antennis nigrum. Thorax glaber, rufus margine tenuiſſimo maculisque tribus dorſalibus, difformibus, connexis nigris. Elytra laevia, atra faſciis tribus undatis punctoque apicis ferrugineis. Faſcia baſeos nigro punctata.

dilatatus. 23. E. oblongus ater thorace elytrisque ferrugineis.
Habitat ad Cap Bon. ſpei Dom. Lee.
Antennae fuſcae baſi ferrugineae. Elytra corpore multo latiora, laevia.

ſmaragdulus. 24. E. oblongus ater elytris ſtriatis viridibus.
Habitat in nova Hollandia Muſ. D. Banks.
Elytra punctato ſtriata.

amethyſtinus. 25. E. oblongus ater thorace elytrisque cyaneis.
Habitat in nova Hollandia Muſ. D. Banks.
Praecedenti affinis. Frons retuſa. Elytra ſtriato punctata. Corpus atrum femoribus interdum rufis.

bicolor. 26. E. oblongus ater ſupra aeneus.
Habitat in nova Hollandia Muſ. D. Banks.
Caput aeneum antennis nigris. Elytra punctato ſtriata, obſcure aenea.

rufipes. 27. E. oblongus niger pedibus piceis.
Habitat Kiliae Dom. Lund.
Praecedentibus minor. Antennarum primus articulus ferrugineus. Elytra ſtriata. Pedes picei geniculis nigris.

49. CEBRIO. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla membranacea, vix unidentata.
Labium apice palpigerum.
Antennae filiformes.

1. C. villofus fufcus elytris abdomine femoribusque teftaceis. *gigas.*
Cebrio gigas Oliv. Inf. 31. tab. 1. fig. 1.
Ciftela gigas Mant. Inf. 1. 84. 1.
Roff. Fn. Etr. 1. 100. 256. tab. 7. fig. 9.
Habitat in Gallia auftraliori Dr. Brouffonet.
Os maxillis palpisque. Palpi quatuor inaequales, filiformes, anteriores longiores, quadriarticulati: articulis fubaequalibus, obconicis; ultimo obtufo adhaerentes maxillae dorfo, pofteriores paullo breviores, triarticulati: articulis obconicis; ultimo obtufo adnati labii apice. Mandibula elongata, tenuis, cornea, arcuata, edentula. Maxilla brevis, membranacea, apice rotundata vix unidentata. Labium breve, membranaceum, integrum, apice palpigerum. Antennae ferratae.
Thorax dente poftico utrinque prominet.
Variat elytris teftaceis & fufcis.

2. C. fufcus elytris ftriatis. *fufcus.*
Habitat ad Cap. Bon. fpei Dom. de Paykull.

Cebrio corpus elongatum, immarginatum, pubefcens, agile, capite ovato, exferto, oculis lateralibus, rotundatis, prominulis, antennis fub oculis infertis, thorace transverfo, poftice latiori angulo utrinque porrecto, acuto, fcutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus validis, femoribus craffiufculis, tarfis anticis quinque pofticis quadriarticulatis, colore obfcuro.

Statura & summa affinitas praecedentis & forte mera ejus varietas paullo minor. Caput et thorax angustiora & color totius corporis fuscus, immaculatus.

50. CISTELA. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, bifidum.
Antennae filiformes.

cervina. 1. C. livida pedibus fuscis.
Chrysomela cervina Linn. syst. nat. 2. 602. 115. Fn. Sv. 575.
Habitat in Europae plantis.

cinerea. 2. C. livida elytris pedibusque fuscis.
Habitat in Germania, Italia.
Mera praecedentis varietas, observante Helwigio.

livida. 3. C. livida antennis fuscis.
Habitat in Terra del Fuego Mus. D. Banks.
Antennae fuscae articulis superne lividis. Thorax & elytra laevia.

ceramboides 4. C. atra thorace antice angustato, elytris striatis testaceis.
Chrysomela ceramboides Linn. syst. nat. 2. 602. 117. Fn. Sv. 576.
Herbst Arch. tab. 23. fig. 27.

Cistelae corpus oblongum, subpubescens, immarginatum, agile, capite ovato, exserto, oculis rotundatis, lateralibus, antennis sub oculis insertis, thorace vix marginato, saepe antice parum angustato, scutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus longiusculis, tenuibus, femoribus compressis, tarsis anticis quinque posticis quadriarticulatis, colore saepius obscuro, rarius variegato aut nitido.

Mordella Geoff. Inf. 1. 354.
Habitat in Europa boreali.
Variat rarius thorace teſtaceo.

5. C. atra thorace quadrato, elytris ſtriatis teſtaceis. *lepturoides.*
Ciſtela rufitarſis Leſk Reiſ. 1. 15. 5. tab. A. f. 4.
Habitat in Europae auſtralioris ſpicis ſecalinis Dom. de Seheſtedt.
Thorax omnino diverſus a praecedente transverſus, quadratus, paullo marginatus.

6. C. nigra thorace elytris abdomineque teſtaceis. *teſtacea.*
Habitat in Chryſanthemo, Sambuco aliisque Barbariae plantis Dom. Vahl.
Thorax punctis duobus dorſalibus impreſſis.

7. C. nigra thorace quadrato, elytris teſtaceis, antennarum baſi tibiisque piceis. *picipes.*
Habitat in Daniae plantis Dom. de Seheſtedt.
Statura & ſumma affinitas C. lepturoides, at duplo minor. Antennae nigrae baſi piceae. Caput & thorax quadratus, vix pubeſcens, nigra, immaculata. Elytra vix ſtriata, teſtacea, pedes nigri tibiis piceis.

8. C. flava elytris ſulphureis. *ſulphurea.*
Chryſomela ſulphurea Linn. ſyſt. nat. 2. 602. 114.
Tenebrio lutea Geoff. Inſ. 1. 351. 11.
Herbſt Arch. tab. 23. fig. 28.
Habitat in Europae floribus umbellatis.
Antennae fuſcae.

9. C. atra thorace ferrugineo, elytris ſtriatis. *ruficollis.*
Habitat in Europae auſtralioris Santolina.
Antennae nigrae.

10. C. atra elytris ſtriatis coeruleſcentibus. *coerulea.*
Habitat in Barbariae plantis Dom. Vahl.
Differt a praecedente thorace atro & elytris coeruleſcentibus.

nigripennis. 11. C. ferruginea capite elytrisque ſtriatis nigris.
Habitat in Gallia meridionali.
Statura omnino C. ruficollis at corpus rufum pectore nigricante.

analis. 12. C. rufeſcens antennis macula elytrorum anoque nigris.
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.
Antennae nigrae. Elytra rufa macula magna baſeos nigra.
Abdomen rufum ano nigro.
Variat elytris maculis duabus nigris, altera baſeos, altera verſus apicem.

rufipes. 13. C. nigra elytris laevibus, antennis pedibusque ferrugineis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Nimis affinis C. varians, at paullo major, obſcure nigra antennis pedibusque ſolis ferrugineis. Thorax latior. Elytra vix ſtriata.

fulvipes. 14. C. nigra, elytris ſtriatis, pedibus ferrugineis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Paullo minor praecedente. Antennae fuſcae primo articulo rufo. Caput & thorax laevia, nigra, immaculata. Elytra ſtriata nigra. Abdomen ferrugineum ano obſcuriore. Pedes ferruginei.
Variat abdomine nigro.

varians. 15. C. griſea oculis nigris, elytris ſubſtriatis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
C. murina paullo major.

murina. 16. C. nigra elytris ſtriatis pedibusque teſtaceis.
Chryſomela murina Linn. ſyſt. nat. 2. 602. 118. Fn. Sv. 577.
Herbſt. Arch. tab. 23. fig. 29.
Mordella Geoff. Inſ. 1. 355. 4.
Habitat in Europae plantis.

17. C. teſtacea capite thoraceque fuſcis, elytris ſtriatis. *ferruginea.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Nimis affinis C. murinae at diſtincta & alia. Antennae fuſcae baſi ferrugineae. Caput & thorax fuſca interdum litura dorſali thoracis ferruginea, obſoleta. Elytra ſtriata, teſtacea. Abdomen & pedes ferruginea.

18. C. fuſca thorace pedibusque ferrugineis, elytris laevibus. *thoracica.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Magnitudo & ſtatura C. murinae. Antennae fuſcae, baſi rufeſcentes. Caput nigrum. Thorax laevis, ferrugineus. Elytra laevia, fuſca. Corpus fuſcum pedibus ferrugineis.

19. C. atra elytris nigris: macula baſeos flava, abdominis baſi pedibusque flavis. *flavipes.*
Habitat Muſ. Dom. Banks.
Nimis affinis C. humerali & forte mera ejus varietas. Caput & thorax laevia, atra, nitida, antennis obſcure ferrugineis. Elytra ſubſtriata, nigra macula magna baſeos flava. Pectus abdominis baſis pedesque flava.

20. C. teſtacea abdomine griſeo, elytris laevibus. *Evonymi.*
Habitat in Germaniae Evonymo Dom. Schneider.
Magnitudo & ſtatura omnino C. murinae. Antennae teſtaceae, apice fuſcae. Abdomen fuſcum.

21. C. nigra elytris puncto baſeos ferrugineo. *humeralis.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Corpus nigrum, minime nitidum, ſubvilloſum. Tibiae teſtaceae.

22. C. atra elytris ſubſtriatis, antennarum baſi pedibusque ferrugineis. *maura.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Minor C. fulvipes. Antennae breviores, nigrae, basi ferrugineae. Caput nigrum ore ferrugineo. Thorax pubescens, niger, immaculatus. Elytra vix striata, nigra, immaculata. Corpus nigrum pedibus rufis.

pallipes. 23. C. nigra nitidula antennarum basi pedibusque pallidis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Duplo minor C. fulvipes. Antennae nigrae, basi pallidae. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra vix punctata, nigra, nitidula. Abdomen mox nigrum, mox ferrugineum. Pedes pallidi.

Morio. 24. C. nigra obscura pedibus testaceis.

Cistela gibbosa Thunberg. Diss.

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Statura parva, angustata, oblonga. Pedes omnes testacei.

angustata. 25. C. thorace elytrisque obscure rufis medio nigris.

Habitat in Anglia Mus. D. Banks.

C. murina angustior. Caput nigrum antennis fuscis. Elytra ferruginea sutura nigra. Abdomen ferrugineum linea media & laterali fuscis. Pedes ferruginei.

pallida. 26. C. pallida capite elytrorumque apicibus fuscis.

Habitat in Anglia Mus. Dr. Hunter.

Antennae fuscae. Pedes pallidi.

aeruginea. 27. C. flava capite pectoreque nigris, elytris viridibus.

Habitat in Aeschynomene floribus Africae, quos destruit.

Antennae basi virescentes, medio nigrae, apice flavae, ultimo tamen articulo nigro. Thorax & abdomen flava.

28. C. ferruginea elytris cyaneo viridibus: margine ferrugineo. *festiva.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Antennae fuſcae, baſi ferrugineae. Caput rufum, baſi nigrum. Thorax glaber, nitidus, ſubpunctatus. Pedes apice nigri.

29. C. atra thorace rufo, elytris cyaneis. *aulica.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Abdomen atrum ſegmentorum marginibus rufis.

30. C. teſtacea elytrorum marginibus vittaque media nigris. *ſvittata.*
Habitat in Carolina Muſ. D. Monſon.
Corpus teſtaceum antennis ſerratis, nigris. Femora poſtica valde incraſſata, intus canaliculata.
Ad Chryſomelas ſaltatorias forte emendanda.

31. C. hirta capite thoraceque rufis, elytris cyaneis. *hirta.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Antennae ſerratae, ferrugineae, apice fuſcae. Thorax hirtus, ferrugineus punctis duobus, dorſalibus, nigris. Corpus cyaneum pedibus rufis.

32. C. pubeſcens griſea capite abdomineque fuſcis. *pubeſcens.*
Habitat in Dania Muſ. Dom. Lund.
Caput fuſcum antennis baſi ferrugineis. Thorax pubeſcens, griſeus, obſcurior. Elytra griſea, ſutura parum nigricante. Corpus nigrum pedibus griſeis.

33. C. ferruginea elytris flavis: lineolis tribus nigris. *ſexlineata.*
Habitat — — Muſ. Dom. Banks.
Antennae nigrae articulo primo baſi ultimisque tribus ferrugineis. Caput ferrugineum. Thorax pallidior, nitidus. Elytra laevia, nitida, flava lineolis tribus nigris, exterioribus duabus baſi coeuntibus, intermedia breviori. Subtus ferruginea pectore pedumque geniculis nigris.

51. ZYGIA. *Palpi* quatuor inaequales, filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium elongatum, membranaceum.
Antennae moniliformes.

oblonga. 1. Zygia.
Habitat in Oriente Prof. Forfkahl.
Media, oblonga, rufa, capite elytrisque obfcure cyaneis. Thorax rotundatus, immarginatus, punctatus, carinatus. Scutellum rotundatum. Elytra rugofa, obtufa lineis elevatis tribus laevibus. Pedes inermes, rufi.

52. ZONITIS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla palpis longior, integra.
Labium emarginatum.
Antennae fetaceae.

praeufta. 1. Z. thorace mutico teftacea antennis elytrorumque apicibus nigris.
Mylabris teftacea Mant. Inf. 1. 217. 8.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Antennae nigrae primo articulo teftaceo. Caput inflexum, teftaceum oculis nigris. Thorax pla-

Zonitis corpus oblongum, glabrum, laeve, immarginatum, agile, capite ovato, inflexo, exferto, oculis lateralibus, reniformibus, vix prominulis, antennis fub oculis infertis longitudine corporis, thorace quadrato, plano, fcutello triangulari, elytris molliufculis, longitudine abdominis, pedibus tenuibus, longiufculis, tarfis anticis quinque, pofticis quadriarticulatis, colore nigro teftaceoque, nitido.

nus, laevis, testaceus, immaculatus. Elytra laevia, testacea, apice nigra. Corpus testaceum pectore tarsisque nigris. Mas minor elytris totis nigris, abdomine nigro: ano rufo.

2. Z. thorace angulato spinoso testacea elytris apice cyaneis, antennis pedibusque nigris. *angulata.*

Cantharis angulata Mant. Ins. 1. 168. 7.

Hybn. Naturf. 24. 45. 11. tab. 2. fig. 12.

Habitat in Insula Amsterd. Mus. Dom. Banks.

Caput testaceum ore antennisque nigris. Thorax utrinque angulato spinosus, testaceus. Elytra laevia, nitida, testacea, apice cyanea. Corpus testaceum, subtus parum fuscescens. Pedes nigri.

3. Z. thorace mutico nigra thorace elytrisque testaceis. *mutica.*

Zonitis mutica Hybn. Naturf. 24. 44. 10. t. 2. f. 11.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura & magnitudo praecedentis. Caput cum antennis atrum. Thorax planus, laevis, rotundatus, muticus, rufus. Elytra flexilia, laevia, testacea, immaculata. Corpus nigrum.

4. Z. thorace mutico atra elytris testaceis. *fulvipennis*

Habitat — —

Magnitudo omnino praecedentium tota atra elytris solis testaceis, immaculatis.

5. Z. flava elytris puncto medio apiceque nigris. *chrysomelina.*

Habitat in Oriente Prof. Forskahl.

Caput flavum ore, antennis oculisque nigris. Thorax glaber, nitens, flavus puncto medio nigro. Elytra laevia, flava puncto apiceque nigris. Subtus atra ano rufescente.

6. Z. rufescens elytris flavis apice nigris. *flava.*

Habitat in Oriente Prof. Forskahl.

Affinis praecedenti at minor. Antennae nigrae articulo primo rufo. Caput & thorax rufescentia.

Elytra laevia, flava, apice fusca. Abdomen basi nigricans. Pedes flavi.

rostrata. 7. Z. testacea pectore elytrorumque punctis tribus nigris.

Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.

Statura omnino praecedentium. Caput testaceum antennis setaceis. Maxilla exserta, rostriformis, capite longior. Thorax testaceus. Elytra laevia, testacea puncto parvo baseos, majori ante medium & tertio versus apicem nigris. Corpus testaceum pectore abdominisque basi atris.

53. APALUS. *Palpi* aequales, filiformes.
Maxilla cornea, unidentata.
Labium membranaceum, truncatum, integrum.
Antennae filiformes.

2 maculatus 1. A. niger elytris testaceis: puncto nigro.

Meloe bimaculatus Linn. syst. nat. 2. 680. 9. Fn. Sv. 828. Udm. Diss. 82.

Degeer Ins. 5. tab. 1. fig. 18.

Habitat primo vere in Europae borealis arenosis.

4 maculatus 2. A. rufus capite elytrorumque maculis duabus nigris.

Habitat in America boreali.

Apali corpus oblongum, depressiusculum, immarginatum, glabrum, laeve, agile, capite ovato, exserto, oculis lateralibus, rotundatis, prominulis, antennis sub oculis insertis, corpore demidio brevioribus, thorace brevi, angustato, rotundato, scutello rotundato, elytris flexilibus, planis, pedibus brevibus, validis, tarsis anticis quinque, posticis quadriarticulatis, colore nigro testaceoque obscuro.

Hujus generis videtur. Paullo major A. 2 maculato. Antennae breves, filiformes, nigrae. Caput nigrum palpis filiformibus, rufis. Thorax laevis, ovatus, rufus, immaculatus. Elytra laevia, flexilia, rufa macula magna baſeos apiceque late nigris. Corpus rufum ano obtuſo nigro. Pedes nigri femoribus rufis.

54. ALURNUS. *Palpi* ſex breviſſimi.
Maxilla cornea, fornicata.
Antennae filiformes.

1. A. thorace coccineo, elytris flavis. *groſſus.*
Habitat Cajennae.
Antennae cylindricae, nigrae, corpore dimidio breviores. Thorax ſubrugoſus, baſi utrinque acuminatus, coccineus margine poſtico nigro. Scutellum rotundatum, nigrum. Elytra corpore majora longioraque, baſi gibboſa, ſubpunctata, flava. Pedes nigri tarſis ſubtus valdo ſpongioſis.

55. SAGRA. *Palpi* quatuor inaequales, filiformes.
Maxilla cornea, unidentata.
Labium breve, corneum, rotundatum, ciliatum, fiſſum.

1. S. viridi aenea femoribus tibiisque poſticis dentatis. *femorata.*
Tenebrio femoratus Drury Inſ. 2. tab. 34. fig. 5.
Tenebrio viridis Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 7. fig. 8.
Habitat in India orientali Muſ. Dom. Banks.
Os maxillis palpisque. Palpi quatuor, inaequales, filiformes, anteriores quadriarticulati: articulo ſecundo longiori, ultimo ovato adhaerentes maxillae dorſo, poſteriores triarticulati: arti-

culis subaequalibus; ultimo obtuso adnati labii medio. Mandibula cornea, arcuata, edentula. Maxilla brevis, cornea, rotundata, in medio unidentata. Labium breve, rotundatum, corneum, ciliatum, fissum. Corpus magnum, laeve, viridi aeneum, nitidum antennis corpore dimidio brevioribus, articulis ultimis nigris. Femora postica incrassata, bidentata: dente anteriori majori. Tibiae elongatae, obscuriores apice sinuatae, unidentatae.

dentipes. 2. S. nigra femoribus tibiisque posticis dentatis.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. D. Schulz.
Praecedenti nimis affinis at tota nigra. Femora postica incrassata, apice bidentata. Tibiae incurvae, tridentatae.

56. CRYPTOCEPHALUS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium corneum, integrum.
Antennae filiformes.

longipes. 1. C. niger obscurus elytris pallidis: maculis tribus nigris, pedibus anticis elongatis.
Clytra longipes Laichart. 1. 166. 1.
Schaeff. Icon. tab. 6. fig. 3.
Habitat in Germaniae Corylo.
Antennae breves, serratae, nigrae. Elytrorum punctum ad basin, duaque in medio. Pedes nigri, antici in omni sexu elongati.

2. C. nigro cyaneus elytris testaceis punctis: tribus nigris, pedibus anticis elongatis. *3 punctatus*

Habitat in Italia D. Allioni.

An a praecedente satis distinctus at minor. Caput, corpus, thorax obscure cyanea, immaculata. Elytra testacea punctis tribus nigris, 1. 2. Pedes antici in altero sexu elongati.

3. C. ater nitidus elytris rubris: punctis tribus nigris. *salicis.*

Habitat in Saxonia Dom. Hybner.

Distinctus omnino a C. longipede. Magnitudo C. 2. punctati. Antennae breves, nigrae. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra rubra, interdum testacea; punctis tribus 1. 2. Corpus nigrum.

4. C. ater elytris testaceis: punctis duobus lineolaque postica nigris. *6 notatus.*

Habitat in Barbaria Mus. D. Desfontaines.

Parva. Antennae elongatae. Thorax ater, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, testacea punctis duobus baseos exteriori, majori lineari lineaque postica atris. Sutura tenuissime atra. Corpus atrum.

Variat puncto tantum baseos.

5. C. niger thorace rubro immaculato, elytris rubris: punctis tribus nigris. *6 maculatus.*

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Cryptocephali corpus cylindricum, antice posticeque obtusum, glabrum, immarginatum, capite plano, inserto, oculis lateralibus, rotundatis, antennis sub oculis insertis, corpore brevioribus, thorace brevi, transverso, rotundato, scutello parvo, rotundo, elytris rigidis, fornicatis, abdomine fere longioribus, pedibus validis, longiusculis, tarsis quadriarticulatis, colore vario, saepius nitido.

Antennae breves, ferratae, nigrae. Elytra glabra, puncto unico ad basin & duobus in medio.

4 punctatus 6. C. niger elytris rubris: punctis duobus nigris, antennis brevibus serratis.

Chrysomela 4 punctata Linn. syst. nat. 2. 596. 76. Fn. Sv. 547.

Melolontha Geoff. Inf. 1. 195. tab. 3. fig. 4.

Degeer Inf. 5. 329. 32. tab. 10. fig. 7.

Schaeff. Icon. tab. 6. fig. 1. 2.

Habitat in Europae Corylo frequens.

Larva saccata: sacco ovato scabro antice oblique truncato Act. Hall. 1.

4 notatus. 7. C. cyaneo niger elytris rubris: maculis duabus cyaneis, antennis brevibus.

Habitat in Barbaria Prof. Vahl.

Macula elytrorum posterior major. Pedes nigri.

laetus. 8. C. viridi aeneus elytris testaceis: maculis duabus nigris.

Habitat in Saxonia Dom. Hybner.

Caput viridi aeneum, nitidum antennis testaceis apice fuscis. Thorax aeneus, nitidus margine testaceo. Elytra laevia, testacea maculis duabus cyaneo nigris, posteriore majore. Corpus nigricans ano aeneo. Pedes aenei tibiis testaceis.

atraphaxidis. 9. C. niger thorace rubro trimaculato, elytris testaceis: maculis tribus nigris, tibiis rufis.

Chrysomela Atraphaxidis Pall. Iter. 2. 725. 65.

Habitat in Sibiriae Atraphaxide Mus. Dom. Banks.

Antennae serratae, cinereae. Thorax rufus maculis tribus fere contiguis ad basin. Elytra pallidiora macula postica majori transversa. Pedes rufi femoribus nigris. Abdomen nigrum, cinereo villosum.

10. C. ater nitidus elytris flavis: lunula fascia punctoque apicis nigris. *lunulatus.*

Habitat — — Mus. Dom. Banks.

Antennae breves, serratae. Corpus atrum.

11. C. niger thorace elytrisque rubris: punctis quatuor nigris. *12 maculatus.*

Habitat ad Cap. Bon. Spei Mus. Dom. Banks.

Antennae breves, serratae, basi rufescentes. Thorax rotundatus, laevis, rufus punctis quatuor nigris, intermediis, majoribus. Elytra glabra, rufa, pari punctorum ad basin, in medio macula magna fere fasciam constituente & puncto parvo ad apicem.

12. C. testaceus antennis elytrorumque margine nigris. *obsitus.*

Habitat in America Dom. Drury.

Antennae serratae, nigrae. Elytra margine omni nigro inprimis sutura. Abdomen cinereo fuscum.

13. C. rufescens thorace maculis, elytris lineis duabus nigris. *lineatus.*

Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.

Caput nigrum fronte rufescente. Antennae thorace longiores, filiformes, nigrae, basi rufescentes. Thorax maculis duabus magnis, dorsalibus, nigris. Scutellum nigrum. Pedes nigri femoribus basi rufis.

14. C. coerulescens elytris testaceis: puncto humerali nigro. *tridentatus*

Chrysomela tridentata Linn. syst. nat. 2. 596. 73. Fn. Sv. 546.

Melontha Geoff. Ins. 1. 196. 3.

Degeer Ins. 5. 333. 36. tab. 10. fig. 10.

Schaeff. Icon. tab. 77. fig. 5.

Habitat in Lonicera Xylosteo.

Punctum parvum, cyaneum ad basin elytrorum. Pedes antici in altero sexu elongati.

taxicornis. 15. C. cyaneus elytris testaceis immaculatis, antennis seratis.

Habitat in Italia D. Allioni.

Affinis certe C. tridentato. Antennae valde compressae, serratae. Caput & thorax cyanea, immaculata. Elytra testacea. Pedes antici valde elongati.

venustus. 16. C. griseo fuscus thorace margine maculisque duabus flavis, elytris flavis: vittis duabus nigris.

Habitat in America Mus. D. Hunter.

Antennae basi rufae, apice nigrae. Caput rufescens orbita oculorum flava. Thorax margine omni lineolisque duabus margine postico connexis flavis. Elytra striato punctata margine omni tenuissime nigro. Vitta lata nigra in medio nec basin nec apicem attingens, & altera sutura postice junctis.

Gorteriae. 17. C. ater glaber, thorace elytrisque punctis quatuor flavescentibus.

Chrysomela Gorteriae Linn. syst. nat. 2. 596. 74. Amoen. acad. 6. 394. 16.

Habitat in Gorteria Cap. Bon. spei.

8punctatus. 18. C. niger thorace rufo, elytris testaceis: punctis quatuor nigris. Naturf. 24. 17. 22. tab. 1. fig. 22.

Habitat in Barbariae plantis Dom. Vahl.

Antennae breves, serratae, nigrae. Puncta elytrorum 2. 2. oblique posita. Scutellum nigrum. Pedes nigri tibiis testaceis.

maxillosus. 19. C. capite thoraceque fulvis, elytris flavis: puncto baseos scutelloque nigris.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

Antennae ferratae, nigrae, bafi fulvae. Abdomen cinereo villofum. Pedes fulvi geniculis nigris.

20. C. ater thorace utrinque macula lutea, tibiis flavis. Herbft Arch. tab. 44. fig. 5. *auritus.*

Chryfomela aurita Linn. fyft. nat. 2. 256. 75.

Habitat in Saxoniae Corylo.

21. C. coeruleus elytris fanguineis: maculis coeruleis cicatrifantibus. *Lentifci.*

Chryfomela variolofa Mant. Inf. 1. 70. 50. Linn. fyft. nat. 20. 591. 33.

Habitat in Africae Lentifco Muf. Dom. Desfontaines.

Statura praecedentium. Antennae ferratae, nigrae. Caput & thorax coerulea, cinereo villofa. Elytra rubra maculis plurimis cicatrifantibus coeruleis. Corpus coeruleum.

22. C. rufus elytris maculis tribus nigris: anteriore poftice didyma. *didymus.*

Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.

Antennae thorace longiores, filiformes, nigrae, bafi rufefcentes. Elytra ftriato punctata, glabra, futura dimidiaque parte poftica marginis exterioris maculisque tribus difci nigris. Macula anterior oblonga, poftice didyma, media fubrotunda, tertia verfus apicem linearis. Subtus rufus pectore pedumque geniculis nigris.

23. C. rufus capitis bafi elytrorumque maculis duabus cyaneis. *4 maculatus.*

Chryfomela 4 maculata Linn. fyft. nat. 2. 596. 77.

Schaeff. Icon. tab. 6. fig. 67.

Habitat in Saxoniae Corylo.

Puncta elytrorum remota, alterum ad bafin, alterum ad apicem. Abdomen cinereum.

flavicollis. 24. C. niger thorace fulvo: punctis sex nigris, elytris pallidis: punctis duobus.

Habitat in Sibiria Mus. Dom. Banks.

Caput lineola inter antennas punctisque utrinque duobus fulvis. Antennae nigrae basi fulvae. Puncta thoracis sex nigra in strigam disposita. Puncta elytrorum duo, alterum apicis. Pedes rufi geniculis nigris.

longimanus 25. C. obscure aeneus, elytris testaceis: puncto baseos nigro.

Chrysomela longimana Linn. syst. nat. 2. 599. 93.

Habitat in Trifolio montano, Euphorbia cyparissias Sueciae.

Punctum parvum aeneum ad basin elytrorum. Pedes in altero sexu elongati.

Larva glabra, saccata: sacco pyriformi, piloso, fusco.

Lar. 26. C. rufus elytris fuscis cyaneo nitidis, pedibus anticis elongatis.

Habitat in America meridionali Mus. Hunter.

Antennae obscure pallidae. Elytra punctato striata. Corpus cum pedibus rufum.

marginatus 27. C. nigro aeneus elytris flavis: margine nigro.

Cryptocephalus phaleratus Act. Hall. 1. 216.

Habitat in Germaniae plantis.

Punctum flavum ad os. Elytra flava margine omni nigro.

pubescens. 28. C. thorace elytrisque obscure aeneis pubescentibus.

Habitat in America boreali.

Antennae porrectae, cinereae. Corpus totum pube cinerea tectum. Scutellum nigrum.

29. C. niger nitidus elytris rubris: punctis duobus nigris, antennis longitudine corporis Geoff. Inf. 1. 234. *2 punctatus*
Chryfomela 2 punctata Linn. fyft. nat. 2. 597. 78. Sv. 548.
Degeer Inf. 5. 332. 35.
Schaeff. Icon. tab. 8. fig. 8.
Pet. Gazoph. tab. 31. fig. 4.
Habitat in Europae Corylo.

30. C. ater nitidus elytris rubris: linea media atra, antennis longitudine corporis. *lineola.*
Chryfomela bipunctata Fn. Sv. 548. β.
Habitat in Europae Corylo.
Nimis affinis C. 2 punctato, cujus forte mera varietas. Differt tantum punctis duobus elytrorum connatis in lineolam latam longitudinalem nec bafin nec apicem attingentem.

31. C. niger obfcurus thorace fulvo, elytris teftaceis: punctis duobus nigris. *2 maculatus.*
Chryfomela melanocephala Act. Hall. 1. 272.
Habitat in Italia D. Allioni.
Nimis C. 2 punctato affinis. Differt tantum thorace haud nigro fed fulvo.

32. C. thorace variegato, elytris rubris: punctis duobus nigris. Geoff. Inf. 1. 235. 2. *cordiger.*
Chryfomela cordigera Linn. fyft. nat. 2. 598. Fn. Sv. 588.
Degeer Inf. 5. 330. 33.
Schaeff. Icon. tab. 30. fig. 1.
Habitat in Europae Corylo, Salice.
Macula thoracis intermedia interdum cordata.

33. C. ater thorace linea longitudinali rubra. *bothnicus.*
Chryfomela bothnica. Linn. fyft. nat. 2. 598. 90. Fn. Sv. 557.
Herbft Arch. tab. 44. fig. 8.

Degeer Inf. 5. 335. 39.
Habitat in Suecia.
Frons macula quadrata rufa. Pedes flavi.

frenatus. 34. C. ater capite thorace pedibusque rufis, thorace punctis duobus nigris.
Habitat in Austria D. Schneider.
Affinis praecedenti. Caput rufum margine postico nigro. Thorax rufus maculis duabus posticis nigris. Elytra vix striata, nigra. Pedes rufi femoribus annulo nigro.

obscurus. 35. C. niger obscurus pedibus posticis elongatis.
Chrysomela obscura Mant. Inf. 1. 73. 81. Linn. syst. nat. 2. 599. 96.
Degeer Inf. 5. 336. 40.
Habitat in Europae plantis.

Vitis. 36. C. niger glaber thorace globoso, elytris rufis.
Geoff. Inf. 1. 232. 2.
Schaeff. Icon. tab. 86. fig. 6.
Habitat in Vite vinifera Europae australioris, quam misere saepius depascit.

plagiocephalus. 37. C. niger thorace elytrisque testaceis, capite crassiuscula.
Habitat in Gallia meridionali Muf. Dom. Sehestedt.
Affinis certe C. Coryli, at distinctus. Antennae breves, serratae, nigrae. Caput crassum, prominens, atrum. Thorax rubro testaceus. Scutellum nigrum. Elytra testacea sutura concolore. Corpus & pedes nigra.
Variat interdum uti C. Coryli puncto parvo humerali, nigro.

Coryli. 38. C. niger thorace elytrisque testaceis: sutura nigra.
Chrysomela Coryli Linn. syst. nat. 2. 598. 88. Fn. Sv. 555.

Habitat in Europae Corylo.

Mas thorace nigro, at distinctus a praecedente.

39. C. niger cinereo villosus thorace elytrisque pallidis. *pallens.*

Habitat in China D. Pflug.

Caput atrum fronte cinereo villosa. Thorax & elytra pallida, nitida. Abdomen pube cinerea. Pedes nigri tibiis pallidis & concoloribus.

40. C. niger thorace linea dorsali abbreviata marginibusque rubris, elytris testaceis. *variegatus*

Habitat in Italia D. Allioni.

Caput nigrum puncto flavo inter antennas. Pedes nigri.

Variat elytris immaculatis & puncto uno alterove nigro.

41. C. supra testaceus thorace fascia, elytris tribus nigris. *trifasciatus*

Habitat in China D. Pflug.

Caput nigrum macula magna frontali testacea. Fascia thoracis margines haud attingit & margo posticus niger. Elytra punctato striata fasciis tribus, quarum anteriores margines haud attingunt, tertia apicis. Corpus nigrum.

42. C. niger thorace rufo, elytris testaceis, pedibus anticis elongatis: femoribus apice unidentatis. *ruficollis.*

Habitat in Insula St. Helenae Dom. Banks, in Italia Pr. Helwig.

Antennae crassae, valde serratae. Pedes testacei, antici valde elongati femoribus linea dorsali nigra, apice acute dentatis.

Variat elytris immaculatis & nigris bipunctatis.

43. C. capite thoraceque rufis, elytris pallidis, pedibus apice nigris. *nigripes.*

Habitat in America.

Antennae nigrae basi rufae. Scutellum nigrum. Elytra pallida sutura margineque nigricantibus. Abdomen pallidum.

6 punctatus 44. C. niger thorace variegato, elytris rubris: maculis tribus nigris.

Chrysomela 6 punctata Linn. syst. nat. 2. 599. 92. Fn. Sv. 559.

Degeer Ins. 5. 331. 34. tab. 10. fig. 9.

Sulz. Ins. fig. 3. tab. 18.

Schaeff. Icon. tab. 30. fig. 3.

Habitat in Europae plantis.

Genicula tibiarum puncto albo notata.

coerulans. 45. C. cyaneus nitidus antennis fuscis.

Habitat in Africa aequinoctiali D. Banks.

Antennae breves, serratae.

violaceus. 46. C. nigro cyaneus antennis pedibusque nigris, elytris substriatis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino praecedentium. Antennae nullo modo serratae, nigrae. Caput & thorax cyanea, laevia, nitida. Elytra vix striata, obscuriora, immaculata. Pedes nigri.

cupreus. 47. C. rubro cupreus nitidus subtus cyaneus.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Corpus supra nitidum, subtus magis obscurum.

rubrifrons. 48. C. cyaneus nitidus fronte thoracis fascia femoribusque rubris.

Habitat — — Prof. Leske.

Antennae fuscae basi rufae.

calcaratus. 49. C. violaceus capite thorace femoribusque dentatis rufis.

Habitat in Sierra Leon. Mus. Dom. Banks.

Caput rufum ore antennisque nigris. Thorax valde globosus. Elytra striata. Pedes violacei

femoribus dente acuto notatis, rufis basi apiceque nigris.

50. C. obscure cyaneus tibiis posticis apice lobatis. *lobatus.*
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.
Medius. Antennae nigrae basi testaceae. Caput & thorax cyanea, obscure nitida. Elytra obscuriora. Tibiae posticae apice lamina parva, quadrata auctae.

51. C. cyaneus aut viridis nitidus pedibus rufis. *rufipes.*
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Statura omnino sequentis, ut supra cyaneus aut viridis, immaculatus pedibus solis rufis.

52. C. cyaneus thorace pedibusque rufis. *cyaneus.*
Melolontha Geoff. Ins. 1. 197. 4.
Habitat in Gallia Dom. Mallet.

53. C. capite thoraceque rufis, elytris nigris: margine rufo. *cinctus.*
Habitat in America meridionali D. Hunter.
Antennae fuscae basi rufae. Elytra striato punctata, nigra margine exteriori late rufo. Pedes rufi geniculis nigris.

54. C. cyaneus ore thoracis marginibus pedibusque rubris. *bucephalus*
Chrysomela bucephala Act. Hall. 1. 276.
Habitat in Anthylli vulneraria Saxoniae.
Maxillae in altero sexu incrassatae, forcipatae, rufae, apice nigrae.

55. C. cyaneus nitidus thoracis lateribus elytrorum apicibus femoribusque rubris. *collaris.*
Habitat in Sibiria Mus. Dom. Banks.
Antennae basi rufae. Corpus nigrum. Pedes nigri femoribus rufis.

56. C. viridi coeruleus antennis nigris Geoff. Ins. 1. 233. Oliv. Ins. 96. tab. 1. fig. 5. *sericeus.*

Chryſomela ſericea Linn. ſyſt. nat. 2. 598 86. Fn. Sv. 554.
Degeer Inſ. 5. 334. 37.
Schaeff. Icon. tab. 65. fig. 2. 3. 5.
Sulz. Inſ. tab. 3. fig. 13.
Habitat in Europae Salicibus.
Variat corpore toto aureo.
Chryſomela Hypochaeridis Linn. vix differt, quamvis duplo fere major.

nitens. 57. C. viridis nitens ore pedibusque teſtaceis.
Chryſomela nitens Linn. ſyſt. nat. 2. 598. 84. Fn. Sv. 551.
Degeer Inſ. 5. 334. 38.
Habitat in Europae Corylo.

glabratus. 58. C. violaceus thorace elytrisque aeneis, antennis fuſcis.
Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.
Caput aeneum fronte canaliculata. Antennae fuſcae baſi ferrugineae. Elytra laeviſſima. Subtus totus violaceus.

vittatus. 59. C. niger elytris margine ſtriaque abbreviata flavis. Geoff. Inſ. 1. 233. 4. Schaeff. Icon. tab. 77. fig. 8.
Herbſt. Arch. tab. 23. fig. 23.
Cryptocephalus quadrum ater elytris flavis: vitta media abbreviata atra, Mant. Inſ. 1. 82. 46. mera hujus varietas.
Habitat in Europae auſtralioris graminoſis.

limbatus. 60. C. ferrugineus thorace rufo, elytrorum ſuturis cyaneo nitidis.
Habitat Cajennae D. Schulz.
Elytrorum margines omnes cyanei, nitidi.

nitidulus. 61. C. thorace aeneo nitido, elytris cyaneis, capite antennarum baſi pedibusque flavis.
Habitat in Ruſſia meridionali Dom. Boeber.

Caput basi parum aeneum. Antennae nigrae basi flavescentes. Elytra subpunctata. Corpus nigrum. Pedes flavi femoribus linea nigra.

62. C. ater nitidus ore pedibus basique antennarum lutescentibus. *labiatus.*

Chrysomela labiata Linn. syst. nat. 2. 598. 87. Fn. Sv. 553.

Habitat in Europae Rosis.

63. C. violaceus nitidus ore pubescente, antennis pedibusque nigris. *flavilabris.*

Cryptocephalus parvulus Myll. Prod. 519.

Habitat in Saxoniae Betula Dom. Schaller.

Elytra striato punctata. Antennae nigrae basi lutescentes.

Larva saccata: sacco antice oblique truncato.

64. C. ater nitidus capite pedibusque luteis. *flavipes.*

Cryptocephalus paracenthesis Schrank.

Habitat in Italia D. Allioni.

Margo elytrorum basi flavus. Pedes omnes flavi.

65. C. coeruleo ater nitidus fronte pedibusque flavis. *flavifrons.*

Habitat Kiliae.

Affinis certe praecedenti at distinctus & paullo minor. Antennae corporis longitudine, nigrae, basi flavae. Caput coeruleo atrum fronte inter antennas flava. Thorax laevis, nitidus, coeruleo ater. Elytra coeruleo atra, immaculata, vix striata. Pedes flavi, interdum nigri anticis tantum flavis.

66. C. niger capite elytrorum apicibus pedibusque flavis. *Hübneri.*

Habitat in Germania Dom. Hübner.

Statura praecedentium. Antennae nigrae, basi flavae. Caput flavum margine postico nigro, in medio dentem emittente. Thorax laevis,

ater, nitidus. Elytra crenato ſtriata, nigra, apice late flava. Corpus nigrum pedibus omnibus flavis.

Moraei. 67. C. ater elytris maculis duabus flavis marginalibus Geoff. Inſ. 1. 234. 5.

Chryſomela Moraei Linn. ſyſt. nat. 2. 597. 82. Fn. Sv. 550.

Schaeff. Icon. tab. 30. fig. 7. tab. 238. fig. 5.

Habitat in Europae Hypericis.

8 guttatus. 68. C. ater elytris maculis quatuor flavis.

Habitat in Saxoniae Fraxino D. Hybner.

Caput atrum fronte flavo maculata. Thorax margine antico flavo. Elytra punctata macula prima baſeos, duabus in medio & quarta ad apicem. Pedes nigri anticis flavis.

15 guttatus. 69. C. rufus thorace maculis tribus, elytris ſex flavis.

Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.

Antennae nigrae, baſi flaveſcentes. Caput rufum fronte flava. Maculae thoracis laterales majores, ſublunares, elytrorum per paria diſpoſitae. Femora antica puncto flavo.

10 punctatus 70. C. thorace teſtaceo: vitta marginali atra, coleoptris flavis: punctis decem nigris.

Cryptocephalus hieroglyphicus. Herbſt Arch. tab. 23. fig. 26.

Chryſomela 10 maculata Linn. ſyſt. nat. 2. 599. 93. Fn. Sv. 560.

Habitat in Europa.

Puncta elytrorum 2. 2. 1. omnino diſtincta. Caput teſtaceum margine poſtico atro. Margo thoracis ipſe teſtaceus at vitta lata atra. Pedes flavi femoribus poſticis nigris.

hieroglyphicus. 71. C. thorace flavo: punctis nigris quinque, coleoptris flavis: punctis nigris decem.

Cryptocephalus hieroglyphicus Laich Tyrol.
Habitat in Italia D. Allioni.
Affinis praecedenti at diſtinctus. Caput flavum linea frontali margineque poſtico nigris. Thorax flavus punctis quinque ſubcontiguis nigris. Elytra ſubſtriata punctis quinque 2. 2. 1. poſtico fere interiori connato. Corpus nigrum. Pedes flavi tibiis poſticis nigris.

72. C. thorace fulvo: punctis duobus, elytris teſtaceis: punctis quinque nigris. *12 punctatus.*
Habitat in Germania Dom. de Loewenſkiold.
Statura & magnitudo praecedentium. Antennae nigrae baſi fulvae. Caput fulvum oculis magnis nigris. Thorax fulvus punctis duobus dorſalibus nigris. Elytra, vix ſtriata pallide teſtacea punctis quinque nigris 2. 2. 1. Pedes flaveſcentes plantis nigris.

73. C. cyaneus elytris apice pedibusque fulvis. *haemorrhoidalis.*
Schaeff. Icon. tab. 77. fig. 7.
Roſſ. Fn. Etr. 1. 97. 247. β.
Habitat Pariſiis Muſ. Dom. Boſc.
Affinis certe C. 2. puſtulato at diſtinctus videtur. Differt colore cyaneo, antennarum baſi pedibusque fulvis.

74. C. ater elytris macula apicis rufa. *2 puſtulatus.*
Cryptocephalus Podae Laich. Tyrol. 197. 7.
Herbſt Arch. tab. 44. fig. 6.
Habitat in Chryſanthemo coronario.
Elytra ſtriata.

75. C. rufus thorace maculis duabus, elytris faſciis duabus nigris. *2 faſciatus*
Habitat in Africa aequinoctiali D. Banks.
Caput rufum oculis reniformibus, fuſcis. Elytra punctato ſtriata faſcia baſeos alteraque pone medium nigris.

4 pustulatus 76. C. niger elytris laevibus rufo bimaculatis.
Chrysomela 4 pustulata Linn. syst. nat. 2. 597. 80. Fn. Sv. 549.
Habitat in Suecia.
Maculae elytrorum remotae, altera major ad basin, altera minor ad apicem.

notatus. 77. C. niger elytris punctato striatis: fascia punctoque apicis testaceis.
Habitat in America Mus. D. Hunter.
Fascia elytrorum ad basin lata ad marginem exteriorem extenditur.

histrio. 78. C. niger, thorace elytrisque ferrugineo variis, pedibus ferrugineis: geniculis nigris.
Ross. Fn. Etr. 1. 98. 249.
Habitat in Italia D. Allioni.
Caput nigrum orbita oculorum rufa. Thorax niger margine lineolisque tribus abbreviatis ferrugineis. Elytra punctata, nigra maculis apiceque ferrugineis. Pedes ferruginei geniculis femorumque posticorum fascia fuscis.

scopolinus. 79. C. niger thorace rufo, elytris rufis: fasciis duabus cyaneis, pedibus nigris.
Chrysomela Scopolina Linn. syst. nat. 2. 597. 81.
Panz Naturf. 24. 17. 23. tab. 1. fig. 23.
Habitat in America, Europa australi.
Fasciae elytrorum nec suturam nec marginem attingunt.

Koenigii. 80. C. rufus elytris punctis duobus coerulescentibus.
Habitat Tranquebariae D. Koenig.
Statura & magnitudo omnino praecedentis. Pedes rufi femoribus nigris.

paracenthesis. 81. C. elytris flavis: lineola punctisque tribus nigris.
Chrysomela paracenthesis Linn. syst. nat. 2. 1066. 1.
Habitat in Europae Salice, Betula.

Supra flavus thorace nigro variegato. Pedes antici elongati.

82. C. aeneus nitidus fronte cuprea. *Hordei.*
Habitat in Barbariae Hordeo murino Prof. Vahl.
Antennae ſerratae, nigrae. Caput grande fronte late cuprea. Pedes antici elongati.

83. C. viridi aeneus nitidus antennis baſi flaveſcentibus, fronte impreſſa. *concolor.*
Habitat in Europa.
Corpus parvum, viridi aeneum, nitidulum, antennis ſolis baſi flaveſcentibus. Frons impreſſa. Pedes concolores.

84. C. teſtaceus elytris vage punctatis pallidis, antennis fuſcis. *Pini.*
Chryſomela Pini Linn. ſyſt. nat. 2. 598. 89. Fn. Sv. 556.
Habitat in Sueciae Pino.

85. C. thorace elytrisque albis teſtaceo reticulatis. *reticulatus*
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Caput teſtaceum orbita oculorum alba. Thorax albus lineolis quatuor teſtaceis, quarum laterales antice intermediae poſtice coeunt. Laterales praeterea poſtice dilatatae puncto albo. Elytra alba, teſtaceo reticulata. Pectus nigrum. Abdomen & pedes flaveſcentes.

86. C. thorace fulvo, elytris ſtriatis teſtaceis nigro maculatis. *puſillus.*
Roſſ. Fn. Etr. 1. 100. 255.
Habitat Hamburgi D. Schulz.
Duplo minor C. Pini. Caput fulvum antennis pallidis oculisque nigris. Thorax fuſcus, immaculatus. Elytra ſubſtriata, teſtacea punctis duobus baſeos faſciaque poſtica nigris. Corpus nigrum. Pedes pallidi.

Variant maculae elytrorum, interdum confluunt, interdum omnino desunt.

minutus. 87. C. thorace fulvo, elytris ſtriatis teſtaceis immaculatis.

Habitat Kiliae.

Statura & ſumma affinitas C. puſilli. Antennae teſtaceae, apice fuſcae. Caput fulvum margine poſtico tenuiſſime nigro. Thorax fulvus, nitidus, immaculatus. Elytra ſtriata, teſtacea, immaculata. Corpus nigrum pedibus teſtaceis.

gracilis. 88. C. ater capite thoraceque fulvis, elytris linea marginali baſeos alba.

Cryptocephalus Geoff. Inſ. 1. 237. 11.

Habitat Pariſiis Muſ. Dom. Boſc.

Parvus. Antennae nigrae baſi rufae. Caput & thorax rufa, immaculata. Elytra ſtriata, atra lineola baſeos marginali alba. Pedes rufi.

pygmaeus. 89. C. ater nitidus elytris teſtaceis: ſutura nigra.

Habitat in Gallia Muſ. Dom. Boſc.

Minutus. Antennae nigrae baſi flavae. Caput nigrum fronte flava. Thorax margine antico & laterali flavo. Elytra ſtriata, teſtacea puncto calloſo baſeos ſuturaque atris. Corpus atrum pedibus flavis.

57. HISPA. *Palpi* aequales, medio craſſiores, filiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, integrum.
Antennae cylindricae.

atra. 1. H. antennis fuſiformibus, thorace elytrisque ſpinoſis. Linn. ſyſt. nat. 2. 603. 1.

Crioceris tota atra Geoff. Inſ. 1. 243. 7.

Act. Societ. Berol. nat. Cur. 4. tab. 7. fig. 6.

Roff. Fn. Etr. 52. 129.

Habitat in Europa auftraliori ad radices graminum.

2. H. antennis fufiformibus, corpore teftaceo, antennis oculisque nigris. Linn. fyft. nat. 2. 603. 2. *teftacea.*

Roff. Fn. Etr. 52. 128.

Habitat in Africa.

Thorax fpinis lateralibus, elytra fpinis fparfis, omnibus nigris.

3. H. antennis ferratis hirta atra, elytris macula bafeos rufa. *2 puftulata*

Habitat in Italia D. Allioni.

Corpus minus atrum, nitidum pilis erectis nigris. Macula magna rufa, marginalis ad bafin elytrorum.

4. H. antennis pilofis nigra elytris ftriatis. Linn. fyft. nat. 2. 604. 4. *mutica.*

Dermeftes clavicornis Linn. Fn. Sv. 413.

Degeer Inf. 5. 47. tab. 3. fig. 1.

Habitat in Europae quisquiliis, Mufcis.

5. H. antennis fufiformibus, thorace elytrorumque bafi fanguineis, elytris ferratis. Linn. Mant. 1. 530. *fanguinicollis.*

Habitat in America Dom. von Rohr.

Hifpae corpus oblongum, immarginatum, tardum, parvum, capite ovato, inferto, antennis, approximatis & fere connatis, inter oculos infertis longitudine thoracis, oculis oblongis, magnis, lateralibus, thorace brevi, rorundato, fcutello triangulo, elytris rigidis longitudine abdominis, faepius aculeatis aut apice dentatis, pedibus brevibus, validis, rotundatis, tarfis quadriarticulatis, colore vario, minus nitido.

Elytra apice serrata striis tribus elevatis spatio interjecto punctato nigra basi rufa.

Variat rarius elytris basi nigris.

serrata. 6. H. antennis fusiformibus nigra elytris rufescentibus apice serratis, nigris.

Habitat Surinami Mus. D. Hunter.

Thorax niger lateribus rufis. Elytra striata, rufa apice nigra, valde serrata.

dentata. 7. H. antennis fusiformibus nigra thoracis margine elytrorum serratorum macula baseos fasciaque media flavis.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Caput cum antennis nigrum. Thorax niger lateribus late flavis. Elytra serrata denticulis duobus porrectis longioribus, sulcata, nigra macula baseos suturam haud attingente fasciaque media flavis. Pectus & abdominis basis flava.

angulata. 8. H. antennis fusiformibus flava capite thoracis linea dorsali elytrorumque margine sinuato nigris.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Caput cum antennis nigrum. Thorax flavus linea dorsali nigra. Elytra sulcata, flava margine sinuato, nigro & in hoc margine pone medium punctum flavum, apice truncata, dentata, dente exteriori majori, validiori angulata. Corpus subtus ferrugineum.

emarginata. 9. H. antennis fusiformibus nigra elytris basi macula rufa apice bidentatis.

Habitat Surinami Mus. Dom. Bosc.

Statura & magnitudo omnino praecedentium. Caput rufum oculis globosis, prominulis anten-

nisque nigris. Thorax niger. Elytra ſtriis tribus elevatis poſtice coeuntibus: ſulcis transverſe ſtriatis, nigra baſi macula oblonga ferruginea, apice obtuſa, bidentata. Corpus ſubtus palleſcens. Pedes nigri femoribus baſi pallidis.

10. H. antennis baſi compreſſis ſerratis nigra thoracis margine elytrisque macula baſeos flavis. *ſerraticornis.*

Habitat Surinami Muſ. Dom. Boſc.

Affinis certe H. emarginatae. Antennae nigrae articulis quinque baſeos compreſſis, ſerratis, reliquis fuſiformibus. Caput albidum vertice nigro. Thorax niger lateribus flavis, antice unidentatus. Elytra ſulcata lineaque elevata unica in medio, macula baſeos rufa, apice tridentata dente intermedio majori, rotundato, ſerrato. Pectus femorumque baſis alba.

11. H. antennis — — — ferruginea thoracis linea laterali nigra, elytris apice unidentatis. *bidens.*

Habitat Surinami Muſ. Dom. Boſc.

Statura praecedentum. Antennae deſunt. Caput ferrugineum oculis nigris. Thorax ferrugineus linea laterali nigra. Elytra ſulcata: ſulcis duplici ſerie punctatis, ferruginea linea laterali nigra terminantur dente valido, acuto, marginali, incurvo, atro. Corpus ferrugineum.

12. H. glabra coccinea antennis nigris. *nigricornis.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei D. Paykull.

Statura praecedentium at tota glabra, laevis, coccinea antennis ſolis cylindricis, nigris.

58. DRYOPS. *Palpi* quatuor inaequales.
antici ſecuriformes.
poſtici filiformes.
Labium membranaceum, late emarginatum.
Antennae filiformes.

femorata. 1. D. livida fronte maculisque duabus thoracis atris, femoribus poſticis incraſſatis.

Dryops femorata Oliv. Inſ. 2. tab. fig.

Habitat in Helvetia Muſ. Dom. Olivier.

Statura & magnitudo omnino D. lividae, at diſtincta. Caput lividum macula magna inter antennas atra. Thorax lividus maculis duabus magnis fere totum dorſum occupantibus atris. Elytra laevia, livida, immaculata. Corpus fuſcum ano livido. Pedes lividi femoribus poſticis incraſſatis macula magna fuſca.

Os maxillis palpisque. Palpi quatuor inaequales, antici longiores, quadriarticulati: articulo primo brevi, rotundato, ſecundo tertioque obconicis, ultimo ſubſecuriformi adhaerentes maxillae dorſo. Poſtici triarticulati: articulo primo & ſecundo obconicis, ultimo truncato, obtuſo adnati labii inferioris medio. Mandibula cornea arcuata, apice fiſſa. Maxilla membranacea, cy-

Dryops corpus elongatum, cylindricum, laeve, vix tomentoſum, immarginatum, agile, capite ovato, inſerto, ore palpisque prominulis, oculis magnis, globoſis, lateralibus, antennis diſtantibus, ſub oculis inſertis, corpore brevioribus, thorace ſubcylindrico, ſcutello brevi, rotundato, elytris rigidiuſculis, longitudine abdominis, pedibus longiuſculis, tenuibus, curſoriis, tarſis quadriarticulatis, colore vario, ſubnitidulo.

lindrica, unidentata. Labium elongatum, membranaceum, apice late emarginatum. Antennae filiformes articulis cylindricis. In reliquis speciebus palpi antici magis securiformes.

2. D. obscure aenea immaculata. *aenea.*
Lagria aenea Mant. Inf. 1. 93. 1.
Dryops aenea Oliv. Inf. 2. tab. fig.
Habitat in Americae Insulis Mus. Dom. Banks.
Corpus magnum, oblongum. Antennae filiformes, nigrae articulis obconicis. Thorax & elytra obscure aenea, minime nitida.

3. D. livida oculis nigris. *livida.*
Dryops livida Oliv. Inf. 2. tab. fig.
Lagria livida Mant. Inf. I. 93. 2.
Habitat in Otaheite maris australis Mus. Dom. Banks.
Statura & magnitudo praecedentis. Antennae filiformes, lividae longitudine corporis. Thorax & elytra laevia, glabra, livida, immaculata. Pedes lividi.

4. D. livida thorace lineis, elytris vitta fusca. *lineata.*
Dryops lineata Oliv. Inf. 2. tab. fig.
Lagria lineata Mant. Inf. 1. 93. 3.
Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.
Antennae filiformes, lividae. Caput macula frontali fusca. Thorax subcylindricus lineis tribus fuscis. Elytra laevia, glabra, livida vitta lata fusca, quae tamen apicem haud attingit. Subtus livida.

5. D. coerulea antennis fuscis. *cyanea.*
Dryops cyanea Oliv. Inf. 2. tab. fig.
Lagria cyanea Mant. Inf. 1. 93. 4.
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Duplo minor D. livida. Antennae longae, filiformes, fuſcae. Corpus glabrum, obſcure cyaneum. Anus ſtylis duobus, validis, acutis. Femora poſtica craſſiora, incurva.

marginata. 6. D. rufa elytris fuſcis: marginibus lineaque media rufis.

Dryops marginata Oliv. Inſ. 2. tab. fig.

Lagria marginata Mant. Inſ. 1. 93. 5.

Habitat in America meridionali Muſ. D. Hunter.

Duplo major L. vittata. Caput rufum antennis nigris oculisque globoſis, coeruleſcentibus. Thorax glaber, rufus, immaculatus. Scutellum rufum. Elytra laevia, fuſca margine omni lineaque media nec baſin, nec apicem attingente rufis. Pedes nigri femoribus rufis.

vittata. 7. D. rufa elytris vitta abdominisque apice fuſcis.

Lagria vittata. Mant. Inſ. 1. 93. 6.

Habitat in America Dom. von Rohr.

Caput cum antennis rufum oculis nigris. Thorax rotundatus, rufus, immaculatus. Elytra rufeſcentia vitta lata fuſca vel potius fuſca margine omni rufeſcente. Abdomen rufum apice fuſcum. Pedes rufi.

rufifrons. 8. D. cyanea capite thoraceque rufis.

Lagria rufifrons Mant. Inſ. 1. 93. 7.

Habitat in America boreali.

Antennae longitudine fere corporis fuſcae, apice rufeſcentes. Caput rufum oculis magnis nigris. Palpi exſerti, ſecuriformes, fuſci clava rufa. Thorax cylindricus, rufus. Elytra ſtriata, cyanea. Pedes cyanei femoribus anticis rufis.

59. TILLUS. *Palpi* quatuor inaequales.
antici filiformes.
postici securiformes.
Labium membranaceum, inter palpos porrectum, integrum.
Antennae serratae.

1. T. ater thorace villoso rufo. *elongatus.*
Tillus elongatus Oliv. Inf. 2. 22. 4. 1. t. 1. f. 1.
Lagria elongata Mant. Inf. 1. 93. 8.
Chrysomela elongata atra thorace rubro subvilloso. Linn. syst. nat. 2. 603. 1. 22.
Habitat in Europa, Anglia.
Genus Notoxo affine videtur. Os palpis maxillisque. Palpi quatuor inaequales, antici breves, quadriarticulati: articulo ultimo paullo longiori, obtuso adhaerentes maxillae dorso. Postici breves, triarticulati: articulo primo secundoque rotundatis, tertio majori clava securiformi, truncata adnati labii medio. Mandibula brevis, cornea, arcuata, acuta, edentula. Maxilla brevis, membranacea, bifida: laciniis rotundatis, subaequalibus. Labium breve, membranaceum, inter palpos prominens, rotundatum, integrum. Antennae serratae.

Tilli corpus cylindricum, hirtum, immarginatum, tardum, capite thoracis latitudine, globosum, insertum, oculis reniformibus, lateralibus, antennis distantibus, sub oculis insertis, longitudine thoracis, thorace cylindrico, angusto, scutello brevissimo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus longiusculis, tenuibus, tarsis quinquearticulatis, colore nitidiusculo.

ambulans. 2. T. glaber ater elytris punctatis.
Lagria ambulans Mant. Inf. 1. 93. 9.
Habitat in Germania Dom. Schneider.
Summa affinitas praecedentis at thorax corpore concolor, ater. Elytra glabra, nitida, punctata. Antennae serratae.

serraticornis. 3. T. ater elytris testaceis.
Tillus serraticornis ater, elytris, testaceis, antennarum articulis ultimis tribus serratis. Oliv. Inf. 2. 22. 4. 2. tab. 1. fig. 2.
Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.
Minor T. elongato. Antennae porrectae ultimis tribus articulis majoribus valde serratis. Caput & thorax villosa, rotundata, atra, immaculata. Elytra villosa, testacea. Corpus atrum.

60. LAGRIA. *Palpi* quatuor inaequales.
antici securiformes.
postici extorsum crassiores.
Labium membranaceum, integrum.
Antennae filiformes.

tuberculata. 1. L. ovata glabra atra elytris tuberculatis.
Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.
Omnino distincta tuberculis elytrorum numerosis, elevatis, obtusis.

Lagriae corpus oblongum, hirtum, immarginatum, tardum, capite ovato, inserto, oculis oblongis, lateralibus, antennis distantibus, sub oculis insertis, longitudine thoracis, thorace rotundato, scutello parvo orbiculato, elytris fornicatis, interdum molliusculis, longitudine abdominis, pedibus tenuibus, cursoriis, tarsis quadriarticulatis, colore obscuro.

2. L. villoſa atra thorace elytrisque viridibus. *villoſa.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Affinis certe L. pubeſcens at thorax & elytra viridia. Abdomen & pedes atra.

3. L. nigra villoſa thorace tereti; puncto medio impreſſo, elytris teſtaceis. *pubeſcens.*
Chryſomela pubeſcens Linn. ſyſt. nat. 2. 603. 122.
Habitat in Europa.

4. L. villoſa nigra thorace tereti, elytris pallidis. *hirta.*
Chryſomela hirta Linn. ſyſt. nat. 2. 602. 119. Fn. Sv. 578.
Tenebrio alatus. Degeer Inſ. 5. 44. 6. tab. 2. fig. 23. 24.
Habitat in Europae Soponariis Dom. Lund.

5. L. villoſa cyanea elytris lineis elevatis tribus, abdomine rufo. *abdominalis.*
Melyris abdominalis Oliv. Inſ. 21. 4. 2. tab. 1. fig. 7.
Habitat in India Dom. Daldorff.
Caput & thorax villoſa, obſcure cyanea. Elytra villoſa, magis nitida. Abdomen rufum. Femora cyanea.

6. L. villoſa cyanea abdomine femoribusque rufis. *tomentoſa.*
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Antennae rufeſcentes, apice fuſcae. Caput & thorax obſcure cyanea. Elytra paullo dilutiora. Abdomen rufum. Pedes nigri femoribus rufis. Variat elytris fuſcis.

7. L. villoſa cuprea elytris nigris. *obſcura.*
Habitat in Guinea D. Iſert.
Statura praecedentium. Antennae nigrae. Caput & thorax villoſa, obſcure cuprea. Elytra nigra. Corpus nigro cyaneum, nitidum pedibus nigris.

lugubris. 8. L. glabra ferruginea capite thoraceque obſcurioribus, antennis apice nigris.
Habitat in Guinea D. Iſert.
Statura omnino praecedentium. Antennae ferrugineae apice nigrae. Caput & thorax fuſca, obſcura, minime nitida. Elytra glabra, laevia, ferruginea. Corpus ferrugineum.

ſcutellaris. 9. L. nigra cinereo hirta ſcutello albo.
Habitat in Hiſpania Dom. Prof. Vahl.
Corpus totum pilis denſis cinereis hirtum & ſcutellum omnino album.

atra. 10. L. antennis ſerratis hirta atra.
Dermeſtes hirtus Linn. ſyſt. nat. 2. 563. 14.
Melyris atra Oliv. Inſ. 21. tab. 2. fig. 8.
Habitat in Europae auſtralioris Tritico.
Alter ſexus tibiis poſticis unco valido, incurvo, acuto.

nigra. 11. L. piloſa nigra elytris laeviuſculis.
Melyris villoſus Oliv. Inſ. 21. tab. 2. fig. 10.
Habitat in Europae floribus.

lineata. 12. L. piloſa nigra elytris lineis ſeſquitertiis rufis.
Melyris lineata Oliv. Inſ. 21. tab. 1. fig. 6.
Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.
Caput & thorax piloſa, nigra aeneo paullo mixta. Elytra mollia, nigra margine exteriori, linea baſi flexuoſa, ad ſuturam, quae apicem haud attingit & lineola in diſco abbreviata rufis. Pedes nigri.

flavipes. 13. L. villoſa nigricans antennarum baſi pedibusque teſtaceis.
Habitat Hamburgi D. Schulz.
Antennae nigrae baſi teſtaceae. Caput inflexum. Elytra villoſa, nigra, parum vireſcentia. Pedes omnes teſtacei.

14. L. fubvillofa cyanea antennis nigris. *coerulea.*
Melyris cyanea Oliv. Inf. 21. 8. 8. tab. 2. fig. 9.
Cicindela viridi coerulea Geoff. Inf. 1. 177. 14.
Habitat in Europa auftraliori.
Statura & magnitudo omnino L. nigrae.

15. L. antennis ferratis hirta obfcure aenea. *metallica.*
Habitat in Barbariae floribus compofitis frequens Dom. Prof. Vahl.
Affinis L. atrae at minor, tota hirta, obfcure aenea, nitida. Pedes & antennae atrae.

16. L. antennis ferratis hirta aenea nitida antennis nigris, tibiis teftaceis. *nigricornis*
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Statura omnino praecedentis, at tamen diftincta videtur tota laete aenea, nitida. Antennae nigrae. Pedes teftacei femoribus nigris.

17. L. fubvillofa nigra thorace elytrisque cyaneis. *minuta.*
Anobium minutum Sp. Inf. 1. 72. 8.
Habitat in nova Zelandia Muf. Dom. Banks.
Statura omnino L. cyaneae at duplo minor & corpus nigrum.
Variat interdum elytris virefcentibus.

61. CEROCOMA. *Palpi* aequales, filiformes.

Maxilla linearis, integra.

Labium membranaceum, bifidum.

Antennae moniliformes, irregulares.

1. C. viridis antennis pedibusque luteis. *Schaefferi.*
Meloe Schaefferi Linn. fyft. nat. 2. 681. 12.

Cerocoma Geoff. Inf. 1. 358. 1.
Schaeff. Elem. tab. 37.
Icon. tab. 53. fig. 8. 9.
Sulz. Hift. Inf. tab. 7. fig. 13.
Habitat in Europa auftrali.
Maris tibiae tarfique dilatatae, appendiculatae.

Vahlii. 2. C. viridis antennis pedibusque nigris.
Habitat in Barbariae umbellatis Dom. Vahl.
Nimis praecedenti affinis & forte mera ejus varietas. Abdominis bafis rufefcens.

Schreberi. 3. C. viridis antennis pedibus abdominisque fegmentis tribus flavis.
Habitat in Europa auftrali Dom. Schreber.
Nimis praecedentibus affinis at duplo fere major. Antennae irregulares, flavae.

microcephala. 4. C. antennis biarticulatis: clava irregulari dentata maxima, corpore fufco.
Pauffus microcephalus. Linn. Diff. Big. Inf. tab. 1. fig. 6. 10.
Pauffus microcephalus. Thunb. Act. Sv. 1781. 170. 1.
Habitat in Africa Muf. Dom. Banks.
Ad ulteriorem examinationem hic infero infectum fingulare, proprium genus uti videtur conftituens, mihi haud rite notum.

lineata. 5. C. antennis biarticulatis: clava elongata integra, fufca elytris linea nigra.

Cerocomae corpus oblongum, laeve, pubefcens immarginatum, tardum, capite ovato, prominulo, inflexo, oculis lateralibus, ovatis, antennis approximatis, thorace brevioribus, thorace brevi, ovato, fupra plano, fcutello breviffimo, rotundato, elytris incumbentibus, molliufculis, longitudine abdominis, pedibus longiufculis, tenuibus, curforiis, tarfis anticis quinque, pofticis quadriarticulatis, colore aeneo, nitido.

Pauſſus lineatus. Thunb. Act. Sv. 1781. 170. 3. tab. 1. fig. 4. 5.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei.
Ejusdem generis videtur mihi haud rite nota.

6. C. antennis biarticulatis: clava elongata integra, nigra thorace elytrorumque ſtriga ferrugineis. *ruficollis.*
Habitat — — Dom. Lund.
Parva ſtatura praecedentium & ejusdem generis videtur. Antennae magnae, clavatae, irregulares, ferrugineae. Caput nigrum. Thorax laevis, ferrugineus, immaculatus. Elytra nigra ſtriga media margineque omni a ſtriga ad apicem ferrugineis. Pedes nigri.

62. LYTTA. *Palpi* quatuor inaequales, *poſtici* clavati. *Maxilla* bifida. *Labium* truncatum. *Antennae* filiformes.

1. L. viridis antennis nigris. *ruficollis.*
Meloe veſicatorius. Linn. ſyſt. nat. 2. 679. 3. Fn. Sv. 827.
Cantharis veſicatoria Oliv. Inſ. 46. tab. 1. fig. 1.
Geoff. Inſ. 1. 341. 1. tab. 6. fig. 5.
Degeer Inſ. 4. 12. 2. tab. 1. fig. 9.

Lyttae corpus oblongum, laeve, glabriuſculum, immarginatum, tardum, capite magno, exſerto, ovato, thorace latiore, oculis lateralibus, rotundatis, antennis diſtantibus, in oculorum cantho interiori inſertis, thorace longioribus, thorace ſubcylindrico, ſcutello minuto, elytris molliuſculis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus elongatis, tenuibus, curſoriis, tarſis anticis quinque, poſticis quadriarticulatis, colore vario, nitidulo.

Schaeff. Icon. tab. 47. fig. 1.
Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 55.
Habitat in Europae Ligustro, Fraxino, Sambuco. Officinalis pro vesicatoriis.

segetum. 2. L. aurea elytris viridibus.
Habitat in Barbariae Segete Mus. D. Desfontaines.
Statura omnino & summa affinitas praecedentis at duplo minor & distincta. Antennae nigrae. Caput & thorax mox aurea, mox viridi aenea, auro nitentia. Elytra viridia. Corpus semper aureum pedibus obscurioribus.
Variat corpore toto cyaneo.
Odorem nullum spargit.

nitidula. 3. L. viridi aenea elytris testaceis.
Habitat ad Cap. Bon. spei.
Minor L. vesicatoria. Antennae nigrae.

collaris. 4. L. atra vertice thorace pedibusque ferrugineis, elytris cyaneis.
Habitat in Rossia meridionali Dom. Boeber.
Magna. Antennae ferrugineae. Caput nigrum fronte margineque ferrugineis. Thorax ferrugineus margine omni parum nigro. Elytra cyanea, obscure nitida. Corpus atrum pedibus ferrugineis.
Mas faemina duplo minor.

gigas. 5. L. cyanea pectore ferrugineo.
Oliv. Inf. 46. tab. 1. fig. 9.
Habitat in Guinea D. Isert.
Corpus statura & magnitudine L. vesicatoriae totum obscure cyaneum pectore solo ferrugineo. Alter sexus elytris substriatis, alter laevibus.

syriaca. 6. L. villosa viridi coerulea thorace rotundato ferrugineo.

Meloe ſyriacus. Linn. ſyſt. nat. 2. 680. 4. Muſ. Lud. Ulr. 102.
Cantharis ſyriaca. Oliv. Inſ. 46. tab. 1. fig. 5.
Herbſt Arch. tab. 30. fig. 1.
Habitat in Europa auſtraliori frequens.

7. L. glabra viridi aurea thorace antice attenuato rufo. *ruficollis.*
Cantharis ruficollis. Oliv. Inſ. 46. tab. 1. fig. 6.
Pallas Inſ. 3. tab. E. fig. 35.
Herbſt Arch. tab. 48. fig. 4.
Habitat in India orientali Muſ. D. Olivier.
Diſtincta a praecedente minor, mox aurea, mox viridi aenea, nitida, thorace ſemper antice attenuato, rufo.

8. L. ſupra teſtacea elytris macula magna oblonga apicis nigra. *teſtacea.*
Habitat Tranquebariae Muſ. Dom. Lund.
Caput teſtaceum ore antennisque nigris. Thorax punctatus, teſtaceus. Elytra laevia, teſtacea macula magna oblonga, nigra. Corpus atrum.

9. L. viridi aenea nitida elytris teſtaceis: maculis viridi aeneis. *feſtiva.*
Meloe feſtiva. Pall. Iter. 2. 721. 54.
Habitat in Siberia Muſ. Dom. Banks.
Corpus totum viridi aeneum, immaculatum. Maculae elytrorum aeneae variant.

10. L. atra elytrorum marginibus cineraſcentibus. *marginata.*
Meloe cinereus Forſt. nov. ſp. Cent. 1. 62. 62.
Cantharis marginata. Oliv. Inſ. 46. tab. 1. f. 2.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei.
L. veſicatoria minor, ſupra tota atra, opaca. Subtus & margo exterior elytrorum pubeſcens, cinereus.

vittata. 11. L. elytris nigris: vitta marginibusque flavis.
Cantharis vittata. Oliv. Inſ. 46. tab. 1. fig. 3.
Pall. Inſ. tab. E. fig. 3.
Habitat in America Muſ. D. Hunter.
Affinis praecedenti. Caput flaveſcens vertice maculis duabus nigris. Thorax niger lineis tribus flavis. Elytra nigra margine omni vittaque media flavis. Abdomen & pedes nigra.

atrata. 12. L. corpore atro immaculato.
Meloe penſylvanica. Degeer Inſ. 5. 16. 1. tab. 13. fig. 1.
Habitat in Barbaria Dom. Prof. Vahl.
Praecedente duplo minor & tota atra.

erythrocephala. 13. L. atra capite teſtaceo, thorace elytrisque cinereo lineatis.
Meloe erythrocephala. Pall. Iter. 1. 466. 46.
Herbſt Arch. tab. 30. fig. 2.
Scop. Ann. Hiſt. nat. 5. 103. 81.
Habitat in Auſtria Muſ. D. Schulz.
Affinis L. atratae at caput teſtaceum ore lineaque media nigra. Thorax canaliculatus.

oculata. 14. L. nigra punćto calloſo flavo pone oculos.
Habitat in Guinea D. Iſert.
Praecedentibus minor, tota nigra, immaculata punćto magno elevato flavo utrinque pone oculos. Pedes nigri.
Faeminam majorem, apteram, elytris abbreviatis miſit Dom. de Paykull.

dubia. 15. L. atra capitis vertice fulvo, thorace elytrisque immaculatis.
Meloe algiricus. Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 7. fig. 12.
Habitat in Sibiria Muſ. Dom. Banks.
Affinis praecedenti, a quo tamen differt vertice capitis rufo, immaculato, thorax elytrisque atris immaculatis.

16. L. nigra thorace rufo. *afra.*
Meloe afer. Linn. ſyſt. nat. 2. 680. 10.
Cantharis afra. Oliv. Inſ. 46. tab. 1. fig. 4.
Roſſ. Fn. Etr. 240. 594. tab. 3. fig. 1. t. 3. f. 3.
Habitat in Africa.
Forte ad Zonitis genus emendanda mihi haud rite nota.

17. L. coeruleo nigricans abdomine poſtice rufo. *haemorrhoidalis.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Dom. de Paykull.
Parva. Antennae nigrae. Caput & thorax villoſa, nigra, coeruleo parum nitentia. Elytra magis coeruleſcentia. Corpus coeruleſcens, nitidulum ano late rufo.

63. MYLABRIS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla cornea, compreſſa, bifida.
Labium membranaceum, ſubemarginatum.
Antennae moniliformes.

1. M. nigra elytris faſcia media flava. *faſciata.*
Habitat in Indiis D. Torſtenſon.

Mylabris corpus oblongum, laeve, ſubpubeſcens, immarginatum, tardum, capite magno, exſerto, ovato, inflexo, oculis rotundatis, lateralibus, antennis diſtantibus, ante oculos inſertis, thorace rotundato, ſcutello parvo, quadrato, elytris rigidiuſculis, fornicatis, abdomine longioribus, pedibus longiuſculis, curſoriis, tarſis anticis quinque, poſticis quadriarticulatis, colore nigro, obſcuro, elytris teſtaceis nigro maculatis.

M. Cichorei major. Caput nigrum oculis teftaceis. Thorax niger utrinque macula ferruginea. Elytra nigra fafcia media, lata, lutea. Alae hyalinae cofta venisque ferrugineis.

Cichorei. 2. M. nigra elytris flavis: fafciis tribus nigris. Linn. fyft. nat. 2. 680. 5. Muf. Lud. Ulr. 103.
Oliv. Inf. 47. tab. 1. fig. 1. 2. 3. 8. 9. 10.
Sulz. Hift. Inf. tab. 7. fig. 11.
Degeer Inf. 5. 17. 2. tab. 13. fig. 2.
Habitat in totius Orientis Cichoreis in China officinalis.
Variat elytrorum fafciis & colore.

praeufta. 3. M. atra elytris apice teftaceis: macula atra.
Habitat in Barbariae Segete Muf. D. Desfontaines.
Statura omnino M. Cichorei at paullo minor. Corpus totum atrum elytris folis apice teftaceis macula magna, transverfa, atra.

marginata. 4. M. atra elytrorum margine fanguineo.
Habitat in Barbariae Segete Muf. D. Desfontaines.
Statura omnino & magnitudo M. Algiricae at elytra atra margine exteriori fanguineo.

algirica. 5. M. atra elytris teftaceis immaculatis Linn. fyft. nat. 2. 651. 11. Oliv. Inf. 47. tab. 1. fig. 5.
Lytta indica. Herbft Arch. tab. 30. fig. 3.
Wulf Inf. cap. tab. 1. fig. 8.
Cyrill. Ent. Neapolit. 1. tab. 2. fig. 10.
Habitat in India.

capenfis. 6. M. nigra elytris maculis fex flavis: prima arcuata. Linn. fyft. nat. 2. 180. 7. Muf. Lud. 104.
Wulf Inf. Capenf. tab. 1. fig. 5.
Habitat ad Cap. Bon. fpei.
Duplo minor M. Cichorei.

7. M. villofa nigra elytris macula bafeos fafciisque duabus dentatis flavis. *Hermanniae.*
Habitat in Guineae Hermanniis D. Ifert.
Affinis certe M. Cichorei at triplo minor. Antennae nigrae apice ferrugineae. Caput & thorax nigra villis cinereis fparfis hirta. Elytra nigra bafi macula magna margineque exteriori flavis. Fafciae duae pone medium dentatae, flavae. Corpus atrum, nitidum.

8. M. villofa atra elytris fafciis duabus: anteriore flava; puncto nigro, pofteriore rufa. *punctum.*
Habitat Tranquebariae Dom. Lund.
Minor M. Cichorei. Caput & thorax villofa, atra, immaculata. Elytra atra fafcia antica lata, flava: puncto medio diftincto atro, poftica lata ferruginea, immaculata.

9. M. atra elytris teftaceis: punctis quinque nigris. *10punctata.*
Meloe 4 punctata. Linn. fyft. nat. 2. 680. 6.
Oliv. Inf. 47. tab. 1. fig. 4.
Habitat in Italia D. Allioni.
Triplo minor M. Cichorei. Antennae nigrae. Corpus nigrum. Elytra teftacea punctis quinque nigris 2. 2. 1.

10. M. atra elytris teftaceis: punctis duobus nigris. *4punctata.*
Habitat in Roffia Muf. Dom. Banks.
Affinis praecedenti. Differt tantum elytris teftaceis: maculis duabus dorfalibus nigris.

11. M. nigra coleoptris flavis: fafcia punctoque communi fufcis. Cyrilli Ent. Neapolit. 1. tab. 3. fig. 7. *3maculata.*
Habitat in Oriente Prof. Forfkahl.
M. capenfi quadruplo minor, tota laevis, atra. Coleoptra flava macula communi in medio dorfi & fafcia poftica fufcis, quae tamen marginem exteriorem haud attingit.

argentata. 12. M. villoſo argentea elytris maculis flaveſcentibus: plerisque margine connexis.
Habitat in Senegalia Muſ. Dom. de Paykull.
Parva. Antennae ferrugineae. Thorax tomento argenteo, immaculato. Elytra argento tomentoſa macula parva baſeos, tribus marginalibus, unica verſus apicem flavis annulo nigro cinctis. Praeterea punctum atrum in medio & apex flaveſcens. Corpus argento tomentoſum ano albido. Pedes ferruginei.

64. HORIA. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium bifidum: laciniis linearibus, diſtantibus.
Antennae moniliformes.

maculata. 1. H. flaveſcens elytris maculis ſeptem nigris.
Horia maculata. Oliv. Inſ. tab. fig.
Cucujus maculatus. Swed. Act. Holm.
Habitat Cajennae Muſ. Dom. Olivier.
Statura omnino H. teſtaceae at paullo major. Corpus totum flavum mandibulis pedibusque nigris. Elytra maculis ſeptem 2. 2. 2. & ultimo terminali.
Character generis emendandus. Os maxillis palpisque. Palpi quatuor aequales, filiformes, anteriores quadriarticulati: articulis ſubaequalibus, ultimo cylindrico adhaerentes maxillae dorſo, poſteriores triarticulati adnati labii medio. Mandibula magna, craſſa, fornicata, exſerta, obtuſa, ante apicem unidentata. Maxilla recta, cornea, unidentata. Labium membranaceum, bifidum: laciniis linearibus, diſtantibus ſub palpis reconditum.

2. H. rufa antennis pedibusque nigris Mant. Inf. 1. 164. 1. *teſtacea.*
Cucujus clavipes Mant. Inf. 1. 166. 4.
Hybn. Naturf. 24. 47. 13. tab. 2. fig. 14-17.
Habitat Tranquebariae.
Corpus magnum, cylindricum, rufo teſtaceum pedibus ſolis nigris femoribus baſi ferrugineo teſtaceis.
Mas femoribus poſticis incraſſatis, ſubtus canaliculatis dentatis.

65. LYMEXYLON. *Palpi* antici porrecti: articulo penultimo magno; appendiculo ovato, fiſſo, ultimo ovato, acuto.
Antennae filiformes.

1. L. teſtaceum oculis alis pectoreque nigris. *dermeſtoides.*
Horia dermeſtoides. Mant. Inf. 1. 164. 2.
Cantharis dermeſtoides. Linn. ſyſt. nat. 2. 650. 25. Fn. Sv. 702.
Lytta Francofurtana. Herbſt Arch. tab. 30 fig. 4.

Lymexylon corpus elongatum, cylindricum, glabrum, immarginatum, agile, capite rotundato, ſupra plano, inſerto, oculis rotundatis, prominulis, lateralibus, antennis diſtantibus, brevibus, ante oculos inſertis, thorace brevi, transverſo, vix marginato, ſcutello rotundato, elytris incumbentibus, flexilibus, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, femoribus compreſſis, tarſis quinquearticulatis, colore obſcuro.

Lymexylon dermestoides. Oliv. Inf. 25. t. 1. f. 1.
Habitat in Europa.

abbreviatum. 2. A. nigrum thoracis linea dorsali flava, elytris brevissimis fornicatis.

Habitat in Sierra Leon Africae D. Pflug.

Caput planum, nigrum linea frontali flava. Antennae breves, in medio crassiores. Thorax niger linea dorsali lata, flava. Elytra brevissima, fornicata, obscura. Alae albidae venis fuscis, abdomine breviores. Abdomen elongatum, planum, nigrum ultimo segmento margine ferrugineo. Pedes nigri apice testacei.

proboscideum. 3. L. nigrum elytris testaceis apice nigris.

Lymexylon proboscideum. Oliv. Inf. 25. 6. 5. tab. 1. fig. 5.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Caput & thorax plana, depressa, nigra, immaculata. Elytra laevia, testacea apice nigra. Abdomen nigrum apice testaceum.

barbatum. 4. L. fuscum antennis tibiisque piceis.

Lymexylon barbatum. Oliv. Inf. 25. 5. 3. tab. 1. fig. 3.

Mordella barbata fusca palpis ensiformibus trilobis: lobis lateralibus latissimis Schall. Act. Hallens. 1. 322. tab. 1. fig. 7.

Schaeff. Icon. tab. 279. fig. 7.

Habitat in Germaniae lignis.

Praecedenti affinis. Corpus fuscum tomento aureo fugaci nitidum. Antennae & pedes pallidiores.

Mas L. dermestoides observante Helvigio.

navale. 5. L. luteum capite elytrorumque margine apiceque nigris.

Lymexylon navale. Oliv. Inf. 25. 5. 4. tab. 1. fig. 4.

Cantharis navalis. Linn. syst. nat. 2. 650. 26. Fn. Sv. 718. Iter. Wgoth. 155. tab. 2. fig.
Frish Inf. 13. 24. tab. 20.
Schaeff. Icon. tab. 59. fig. 1.
Habitat in Quercus lignum, quod destruit.
Variat rarius elytris totis nigris.

6. L. nigrum elytris basi, abdomine apice pedibusque flavis. *flavipes.*
Habitat in Saxoniae ligno Dom. Hybner.
Caput, thorax, antennae nigrae, immaculatae. Elytra nigra basi ad suturam flava. Corpus nigrum. Abdomen apice flavum. Pedes flavi. Faemina mare triplo major.

7. L. nigrum pedibus anticis flavis. *morio.*
Habitat in Saxoniae lignis Dom. Hybner.
Corpus totum nigrum pedibus quatuor anterioribus solis flavis.
Mas faemina triplo minor. Magnitudine praecedentis.

66. CUCUJUS.

Palpi quatuor aequales: articulo ultimo truncato, crassiori.

Labium breve, bifidum: laciniis linearibus, distantibus.

Antennae moniliformes & filiformes.

1. C. thorace denticulato elytrisque rufis, pedibus simplicibus nigris. *depressus.*
Cantharis sanguinolenta. Linn. syst. nat. 2. 646. 19.
Frish Inf. 12. tab. 7. fig. 1.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Antennae nigrae, pilosae articulis undecim: ultimo acuto. Caput depressum, planum, rufum ore oculisque nigris, postice utrinque angulo obtuso globoso auctum. Thorax planus, subsulcatus, rufus margine denticulato tenuissime nigro. Elytra plana, rigida, rufa. Corpus subtus & pedes nigra.

sulcatus. 2. C. thorace sulcato niger elytris crenato striatis.

Habitat in Croatiae ligno putrescente Dom. Saldoner.

Antennae breves, subfiliformes. Caput trisulcatum sulco intermedio longiore. Thorax trisulcatus sulcis lateralibus apicem haud attingentibus.

rufipes. 3. C. thorace sulcato, elytris punctatis ater antennis pedibusque ferrugineis.

Habitat in Barbariae ligno Mus. D. Desfontaines.

Magnus in hoc genere, depressus. Antennae cinerascentes articulo primo majori, incurvo, atro. Caput punctatum, atrum, immaculatum. Thorax postice angustatus sulcis tribus fere obsoletis exaratus. Elytra connata, plana, depressa punctis numerosis sparsis impressa. Abdomen piceum pedibus ferrugineis.

coeruleus. 4. C. thorace sulcato niger elytris striatis coeruleis, abdomine rufo.

Cucujus corpus oblongum, depressum, planum, glabrum, agile, capite ovato, exserto, ad angulum posticum producto, oculis parvis, rotundatis, lateralibus, prominulis, antennis elongatis, distantibus, sub oculis insertis, thorace plano, submarginato, rotundato, margine saepius dentato, scutello brevi, rotundato, elytris planis, rigidis, includentibus, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, femoribus subclavatis, tarsis quadriarticulatis, colore obscuro.

Tenebrio depressus. Linn. syst. nat. 2. 677. 24.
Habitat in Germania Dom. Schneider.
Major C. depresso at statura eadem. Caput nigrum ore piceo. Thorax depressus, canaliculatus sulcoque utrinque profundo, abbreviato exaratus. Elytra coerulea, nitida, striata. Abdomen rufum pedibus nigris.

5. C. thorace sulcato niger elytris striatis coeruleis, abdominis margine tibiisque rufis. *festivus.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura omnino C. coerulei at duplo minor. Corpus nigrum. Thorax bisulcatus aut potius utrinque impressus, niger. Elytra striata, coerulea, nitida. Abdomen nigrum margine rufo. Pedes rufi femoribus nigris.

6. C. thorace sulcato niger elytris striatis abdominis margine pedibusque testaceis. *castaneus.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Affinis certe praecedenti & forte mera ejus varietas. Differt tantum elytris testaceis: margine postico parum nigro.

7. C. thorace denticulato rufus elytris nigris, antennis filiformibus longitudine corporis. *dubius.*
Habitat in America boreali.
Ab hoc genere differt antennis longioribus flexuosis articulo ultimo acuto. Caput rufum. Thorax denticulatus, rufus. Elytra striata, nigra, obtusa. Corpus cum pedibus rufum.

8. C. thorace denticulato nigro, pedibus flavescentibus, antennis filiformibus longitudine corporis. *flavipes.*
Cerambyx planatus. Linn. syst. nat. 2. 625. 15.
Habitat in Europae borealis truncis decorticatis.

Antennae elongatae, filiformes, fuſcae. Caput nigrum ore flaveſcente. Thorax denticulatus, ſulcatus, niger. Elytra laevia, fuſca.

pallens 9. C. thorace ſerrato obſcuro, elytris ſtriatis, abdomine pedibusque teſtaceis.

Habitat in Germania Dom. Daldorff.

Nimis affinis C. flavipes. Antennae filiformes longitudine corporis, obſcurae. Caput obſcurum. Thorax planus, ſerratus, obſcurus. Elytra ſtriata, teſtacea. Abdomen & pedes teſtacea.

dermeſtoides 10. C. thorace ſulcato fuſcus elytris laevibus teſtaceis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Parvus. Antennae breves. Corpus fuſcum. Thorax fuſcus, biſulcatus. Elytra laevia, biſulcata.

teſtaceus. 11. C. thorace ſubquadrato mutico teſtaceus femoribus compreſſis.

Habitat ſub Betulae corticibus Muſ. D. Romani.

Triplo minor C. flavipes. Antennae filiformes, teſtaceae longitudine fere corporis. Corpus elongatum, teſtaceum, immaculatum. Pedes breves, teſtacei femoribus compreſſis.

muticus. 12. C. thorace mutico nigro: puncto utrinque impreſſo, elytris ſtriatis fuſcis.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Statura depreſſa praecedentium. Antennae filiformes corpore breviores. Caput & thorax atra, immaculata thorace punctis duobus baſeos impreſſis. Elytra filiformia, ſtriata, obſcura ſive fuſca. Pedes ſimplices, nigri.

monilis. 13. E. thorace mutico niger thoracis margine elytrorumque macula ferrugineis.

Habitat in Germania.

Antennae breves, moniliformes. Corpus ſubtus obſcure ferrugineum.

67. COSSYPHUS. *Palpi* quatuor inaequales.

antici ſecuriformes.

Maxilla bifida.

Antennae clava perfoliata.

1. Coſſyphus. *depreſſus.*

Coſſyphus depreſſus Oliv. Inſ. tab. fig.

Lampyris depreſſa fuſca clypei elytrorumque margine dilatato plano. Mant. Inſ. 1. 162. 19.

Herbſt Arch. tab. 46. fig. 7.

Habitat in India orientali, Mauritania.

Os maxillis palpisque. Palpi quatuor inaequales, anteriores longiores, quadriarticulati: articulo ſecundo longiori, ultimo ovato, ſecuriformi adhaerentes maxillae dorſo, poſteriores breves, triarticulati: articulo ultimo ovato, ſubaequali adnati labii baſi exteriori. Mandibula cornea, arcuata, apice fiſſa. Maxilla brevis, cylindrica, membranacea, bifida: laciniis ſubaequalibus, filiformibus. Labium breve, corneum, rotundatum: margine parum reflexo, integro. Antennae articulis undecim: ultimis quatuor craſſioribus, perfoliatis. Corpus totum fuſcum, minime nitidum. Margo clypei & elytrorum valde dilatatus, planus, vix reflexus. Elytra ſtria in medio unica elevata.

68. LAMPYRIS. *Palpi* quatuor ſubclavati.
Maxilla bifida.
Labium corneum, integrum.
Antennae filiformes.

noctiluca. 1. L. oblonga fuſca clypeo cinereo. Linn. ſyſt. nat. 2. 643. 1. Fn. Sv. 699.
Oliv. Inſ. 28. tab. 1. fig. 2.
Degeer Inſ. 4. 31. 1. tab. 1. fig. 19. 20.
Habitat in Europae borealis Juniperetis.

ſplendidula 2. L. oblonga fuſca clypeo apice hyalino. Linn. ſyſt. nat. 2. 644. 3.
Oliv. Inſ. 28. 11. 1. tab. 1. fig. 1.
Geoff. Inſ. 1. 166. 1.
Mouff. Inſ. 109. fig. 1. 2.
Brad. nat. tab. 26. fig. 3. A, B.
Habitat in Europae ſylvaticis tempeſtate pluvioſa inprimis lucem ſpargens.

corruſca. 3. L. obſcure nigra clypeo utrinque lunula roſea. Linn. ſyſt. nat. 2. 644. 2.
Oliv. Inſ. 28. tab. 2. fig. 14.
Habitat in America boreali D. Blakburn.

Lampyris corpus oblongum, glabrum, marginatum, capite parvo, rotundato, ſub thoracis clypeo recondito, oculis maximis, globoſis, approximatis, antennis brevibus, approximatis, ſupra oculos inſertis, thoracis clypeo marginato, dilatato, caput tegente, ſcutello parvo, rotundato, elytris molliuſculis, incumbentibus, longitudine abdominis, (faemina aptera) abdomine faepius phoſphoreſcente, pedibus brevibus, compreſſis, validis, tarſis quinquearticulatis, colore ſaepius obſcuro.

Corpus totum obſcure nigrum, minime nitidum. Clypeus utrinque linea lunata roſea ab apice ad baſin ducta.

Duplo major ex America Muſ. D. Banks.

4. L. nigra clypeo utrinque macula rufa. *obſcura.*

Oliv. Inſ. 28. tab. 2. fig. 13.

Habitat in Terra del Fuego Muſ. Dom. Banks.

Clypeus integer, niger lateribus depreſſis macula magna rufa. Elytra fuſca, immaculata. Abdomen & pedes nigra.

5. L. ovata atra clypei margine rufo, antennis compreſſis. *laticornis.*

Lampyris laticornis. Oliv. Inſ. 28. tab. fig.

Habitat in Senegalia Muſ. Dom. Olivier.

Media. Antennae ſingulares, compreſſae, craſſiores, atrae. Clypeus rotundatus, ater margine utrinque rufo. Elytra ſubſtriata, atra, immaculata. Corpus atrum abdomine punctis duobus aut tribus ultimi ſegmenti albo pellucidis.

6. L. clypeo rufo: medio nigro, elytris nigris: marginibus abdomineque albis. Linn. ſyſt. nat. 2. 644. 4. Muſ. Lud. 78. *pyralis.*

Oliv. Inſ. 28. tab. 2. fig. 11.

Degeer Inſ. 4. 52. 7. tab. 17. fig. 7.

Habitat in America meridionali.

Margo clypei ipſe uti margo elytrorum rufeſcens.

7. L. fuſca thorace elytrorum margine abdominisque apice fulvis. *cincta.*

Oliv. Inſ. 28. tab. 3. fig. 22.

Habitat in Poulicandor Muſ. Dom. Banks.

Caput fuſcum. Abdomen nigrum ſegmento penultimo albo, ultimo fulvo. Pedes nigri femoribus fulvis.

marginata. 8. L. oblonga nigra thoracis elytrorumque margine omni ſcutello abdominisque poſtico flavis. Linn. ſyſt. nat. 2. 644. 5.
Oliv. Inſ. 28. tab. 2. fig. 16.
Panz. Naturf. 24. 31. 43. tab. 1. fig. 43.
Habitat in America.
Antennae fuſcae baſi flavae. Pedes variegati.

pectinata. 9. L. atra clypei lateribus baſi exteriore, elytrorum abdominisque apicibus albis, antennis pectinatis.
Degeer Inſ. 4. 51. 11. tab. 17. fig. 13.
Linn. ſyſt. nat. 2. 649. 17.
Habitat in America.
Antennae pectinatae longitudine fere corporis.

flabellicornis. 10. L. nigra clypeo ante marginem elytris lineola marginali baſeos abdomineque apice albis.
Oliv. Inſ. 28. tab. 3. fig. 26.
Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.
Antennae maximae, flabellatae. Clypeus niger ante marginem exteriorem & anticum pallidus. Elytra vix ſtriata, nigra lineola pallida ante marginem exteriorem baſeos. Corpus nigrum ano albo.

Heſpera. 11. L. ovata elytris fuſcis: macula marginali triangulari flava.
Linn. ſyſt. nat. 2. 644. 6.
Oliv. Inſ. 28. tab. 1. fig. 6.
Degeer Inſ. 4. 49. 2. tab. 17. fig. 1.
Habitat in America.
Clypeus flavus macula antica fuſca.

ignita. 12. L. ovata elytris fuſcis: macula marginali ovata lutea. Linn. ſyſt. nat. 2. 645. 7.
Oliv. Inſ. 28. tab. 1. fig. 7.
Degeer Inſ. 4. 49. 2. tab. 17. fig. 2.
Habitat in America meridionali.

Clypeus maculis duabus anticis fuscis. Abdomen flavum.

13. L. oblonga elytris fuscis: margine exteriori luteo, abdomine flavo. Linn. syst. nat. 2. 645. 8. *lucida.*

Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 19.
Degeer Inf. 4. 51. 5. tab. 17. fig. 5.
Sulz. Inf. tab. 5. fig. 22.
Habitat in America meridionali.
Nimis L. noctilucae affinis videtur.

14. L. oblonga fusca thorace flavescente: macula media nigra, abdominis apice maculis duabus flavis. *nitidula.*

Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 15.
Habitat in Africa aequinoctiali Muf. Dom. Banks.
Caput atrum. Elytra vix striata, fusca, immaculata. Abdomen fuscum apice sive ultimo segmento subtus maculis duabus flavis.

15. L. oblonga subtestacea abdomine atro postice flavissimo. Linn. syst. nat. 2. 645. 9. *phosphorea.*

Degeer Inf. 4. 51. 6. tab. 17. fig. 6.
Habitat in America meridionali.
Antennae nigrae.

16. L. flava segmento abdominis antepenultimo nigro. *Japonica.*

Thunb. nov. sp. 4. 79.
Oliv. Inf. 28. tab. 2. fig. 18.
Habitat in Japonia mense Maii & Junii copiosissima vesperi lumine phosphoreo e vesiculis binis caudalibus aera replens. Thunb.
Tota flava antennis, oculis, alis segmentoque abdominis antepenultimo nigris.

17. L. atra thoracis margine rufo. *atra.*

Lampyris atra. Oliv. Inf. 28. tab. 3. fig. 28.
Habitat in America boreali.

Antennae ſerratae. Corpus atrum ſolo margine thoracis rufo.

capenſis. 18. L. livida thorace flaveſcente, abdomine poſtice flaviſſimo.

Oliv. Inſ. 28. tab. 2. fig. 17.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Antennae fuſcae. Caput nigrum ore livido. Scutellum flaveſcens. Elytra livida macula baſeos fuſca margineque flaveſcente. Alae nigrae. Pedes lividi plantis fuſcis.

Variat thorace maculis duabus fuſcis.

auſtralis. 19. L. flavicans capite elytrisque fuſcis, abdomine apice albiſſimo.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Varietatem L. italicae credit Olivier at vix rite. Thorax & ſcutellum ferruginea. Subtus tota flavicans abdominis ultimis ſegmentis albiſſimis. Pedes flaveſcentes plantis nigris.

italica. 20. L. nigra thorace transverſo pedibusque rufis, abdomine apice albiſſimo. Linn. ſyſt. nat. 2. 645. 11.

Oliv. Inſ. 28. tab. 2. fig. 12.

Degeer Inſ. 4. 53. 9. tab. 17. fig. 9. 10.

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 6. fig. 3.

Habitat in Italiae arboribus.

Antennae nigrae. Thorax immaculatus.

vittata. 21. L. rufa elytris nigris: margine omni vittaque media abbreviata flavis.

Oliv. Inſ. 28. tab. 3. fig. 20.

Habitat in Inſula Guadeloupe Dom. de Badier.

Paullo major L. italica, Caput rufum antennis nigris: articulis baſi ferrugineis. Thorax orbiculatus, rufus, immaculatus. Elytra laevia, nigra, margine ſutura vittaque media flavis,

quae tamen apicem haud attingit. Corpus ferrugineum. Pedes ferruginei geniculis nigris.

22. L. elytris lividis, corpore flavo. Linn. syst. nat. 2. 645. 10. *mauritanica.*
Oliv. Inf. 28. tab. 1. fig. 5.
Habitat in Africa.

23. L. nigra elytris brevissimis. *hemiptera.*
Lampyris hemiptera Geoff. Inf. 1. 168. 2.
Oliv. Inf. 28. tab. 3. fig. 25.
Habitat in Gallia Mus. Dom. Bosc.
Parva. Antennae compressae. Clypeus rotundatus, integer, niger, immaculatus. Elytra ovata, brevissima, nigra. Abdomen planum, nigrum. Pedes nigri.

69. OMALYSUS. *Palpi* quatuor aequales, extrorsum crassiores.

Maxilla membranacea, bifida.

Labium emarginatum.

Antennae filiformes.

1. Omalysus. *suturalis.*
Omalysus. Geoff. Inf. 1. 180. 1. tab. 2. fig. 9.
Omalysus suturalis. Oliv. Inf. 24. 14. 1. tab. 1. fig. 1.
Fourcroi Ent. 1. 64. 1.
Habitat in Gallia Mus. Dom. Olivier.
Genus Pyrochrois valde affine, attamen distinctum videtur. Palpi quatuor, aequales, extrorsum crassiores, anteriores quadriarticulati: articulo ultimo majori, obtuso adhaerentes maxillae dorso, posteriores vix breviores, triar-

ticulati: articulo ultimo parum craſſiori, obtuſo adnati labio. Mandibula elongata, tenuis, cornea, arcuata, acuta, edentula. Maxilla brevis, membranacea, bifida: laciniis aequalibus. Labium breve membranaceum, emarginatum. Antennae filiformes, undecim articulatae fere longitudine corporis.

Corpus ſtatura fere Pyrochroae planum. Elytra punctato ſtriata, rufa, ad ſuturam late nigra.

70. PYROCHROA. *Palpi* quatuor ſubfiliformes.
Maxilla integra.
Labium corneum, lineare, integrum.
Antennae filiformes.

coccinea. 1. P. nigra thorace elytrisque ſanguineis immaculatis.

Lampyris coccinea. Linn. ſyſt. nat. 2. 646. 18. Fn. Sv. 705.

Pyrochroa. Geoff. Inſ. 1. 338. 1. tab. 6. fig. 4.

Schaeff. Icon. tab. 90. fig. 4.

Degeer Inſ. 4. 47. 4.

Habitat in Europae ſepibus.

Pyrochroae corpus oblongum, planum, depreſſiuſculum, immarginatum, tardum, capite ovato, exſerto, plano, oculis rotundatis, prominulis, lateralibus, antennis thorace longioribus, ſerratis, ſuboculis inſertis, thorace rotundato, plano, ſcutello minuto, rotundato, elytris rigidiuſculis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus longiuſculis, tenuibus, curſoriis, tarſis anticis quinque poſticis quadriarticulatis, colore rubro nigroque nitidiuſculo.

2. P. nigra capite thorace elytrisque ſanguineis immaculatis. *rubens.*
Lampyris rubens. Act. Hallenſ. 1. 301.
Habitat in truncis putreſcentibus Salicis inventa Pariſiis frequens & nuper excluſa.
Vix a praecedente diſtincta, forte varietas tantum ſexus. Differt tantum capite rufo.

3. P. coccinea antennis elytrisque nigris. *flabellata.*
Habitat in America Muſ. D. Hunter.
Antennae valde ſerratae, nigrae articulo primo rufo. Caput, thorax, abdomen, pedes rufa, immaculata. Elytra laevia, nigra, immaculata.

4. P. atra thorace elytrisque teſtaceis, antennis pectinatis. *pectinicornis.*
Cantharis pectinicornis thorace orbiculato, elytris rufo teſtaceis, antennis pectinatis. Linn. ſyſt. nat. 2. 650. 20. Fn. Sv. 715.
Habitat in Germania Dom. Hübner.
Antennae nigrae, valde pectinatae aut potius flabellatae. Caput atrum. Thorax teſtaceus macula media atra. Elytra glabra, teſtacea, immaculata. Corpus atrum.

5. P. rufa elytris ſtriatis nigris: maculis quinque rubris, thorace utrinque trituberculato. *10 maculata.*
Trachys 10 maculatus. Oliv. Inſ. tab. fig.
Habitat Cajennae Muſ. Dom. Gigot d'Orcy.
Magna, mihi haud rite nota at hujus generis videtur. Antennae flabellatae, rufae. Caput rufum, immaculatum. Thorax punctatus, obſcure rufus linea media elevata tuberculisque utrinque tribus elevatis: duobus marginalibus, obtuſis, validis. Elytra punctata ſtriisque elevatis tribus, nigra maculis quinque rubris, tribus ad baſin duabusque pone medium.

71. LYCUS. *Os* roſtro cylindrico, incurvo.
Palpi quatuor: articulo ultimo craſſiori, truncato.
Antennae filiformes.

latiſſimus. 1. L. flavus elytris macula marginali poſticeque nigris: margine laterali maximo dilatato.
Lycus latiſſimus. Oliv. Inſ. 29. tab. 1. fig. 2.
Lampyris latiſſima. Linn. ſyſt. nat. 2. 646. 14.
Habitat in Sierra Leon. Africae Dom. Drury.
Macula nigra in medio margine elytrorum. Os cylindricum, prominens, roſtrum ſimulans.

palliatus. 2. L. elytris coriaceis latiſſimis teſtaceis apice nigris.
Lycus palliatus. Oliv. Inſ. 29. tab. 1. fig. 3.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Corpus nigrum. Thorax niger antice macula utrinque teſtacea. Elytra latiſſima, ſtriata, coriacea, teſtacea, apice nigra. Alae apice fuſcae.

roſtratus. 3. L. niger thoracis lateribus elytrisque dilatatis flavis antice poſticeque nigris.
Lycus roſtratus. Oliv. Inſ. 29. tab. 1. fig. 4.
Lampyris roſtrata. Linn. ſyſt. nat. 2. 646. 15. Muſ. Lud. 10. 78.
Degeer Inſ. 7. 622. 19. tab. 46. fig. 11.
Habitat in Africa.
Margo thoracis flavus.

Lycus corpus oblongum, glabrum, tardum, capite parvo, rotundato, ſub thoracis clypeo recondito, ore porrecto, cylindrico, roſtrato, oculis parvis, globoſis, lateralibus, antennis aproximatis, ſerratis, thorace longioribus, ante oculos inſertis, thoracis clypeo plano, marginato, dilatato, caput tegente, ſcutello minuto, rotundato, elytris flexilibus, dilatatis, abdomine latioribus, pedibus brevibus, compreſſis, tarſis quinquearticulatis, colore vario.

4. L. niger thoracis lateribus elytrisque flavis postice nigris. *proboscideus.*
Lycus proboscideus Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 6.
Habitat in Africa aequinoctiali.
Affinis certe L. rostrato, a quo tamen differt elytris angustioribus aut minus dilatatis apice tantum nigris.

5. L. niger thorace elytrisque rufescentibus, elytris apice nigris. *serraticornis.*
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.
Praecedente triplo minor. Antennae compressae, serratae, nigrae. Thorax rufescens marginibus subreflexis. Elytra sulcata sulcis rugosis, rufescentia apice nigra. Corpus nigrum. Femora basi testacea.

6. L. ferrugineus elytris apice nigris. *praeustus.*
Habitat Tranquebariae Mus. Dom. de Sehestedt.
Statura & magnitudo omnino L. serraticornis. Antennae ferrugineae apice nigrae. Corpus totum ferrugineum elytris solis apice nigris.

7. L. ater thoracis margine flavescente, elytris fascia lata alba. *fasciatus.*
Lycus fasciatus. Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 8.
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Totus ater solo thoracis margine flavo elytrorumque fascia media alba. Femora basi parum flava.

8. L. ater thoracis margine flavo, elytris flavis: fascia apiceque nigris. *reticulatus.*
Lycus reticulatus. Oliv. Inf. 29. tab. 1. fig. 7.
Habitat in America boreali.
Antennae serratae, compressae, atrae. Clypeus rotundatus, planus, niger margine lato flavo. Elytra plana, postice latiora nervis elevatis

quatuor ſtrigisque numeroſis transverſis reticulata, flava faſcia media apiceque late nigris. Subtus ater ſterno flavo.

bicolor. 9. L. ſanguineus elytris poſtice violaceis.
Lycus bicolor. Oliv. Inſ. 29. tab. 1. fig. 9.
Lampyris bicolor. Linn. ſyſt. nat. 2. 646. 16.
Cantharis bicolor. Linn. Amoen. acad. 6. 395. 21.
Habitat in Africa.

ſanguineus. 10. L. niger thoracis lateribus elytrisque glabris ſanguineis.
Lycus ſanguineus. Oliv. Inſ. 29. tab. 1. fig. 1.
Lampyris ſanguinea. Linn. ſyſt. nat. 2. 646. 17. Fn. Sv. 704.
Lampyris elytris rubris, thorace rubro nigra macula. Geoff. Inſ. 1. 168. 3.
Friſh Inſ. 12. tab. 3.
Schaeff. Icon. tab. 24. fig. 1.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 6. fig. 4.
Degeer Inſ. 4. 45. 2. tab. 2. fig. 1.
Habitat in Europae lapidoſis.

Aurora. 11. L. niger thoracis lateribus elytrisque reticulato ſtriatis rufis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura & ſumma affinitas praecedentis at elytra reticulato ſtriata. Antennae & pedes nigri. Thoracis margo anticus itidem rufus.

nigripes. 12. L. ſanguineus antennis pedibusque nigris.
Lycus nigripes. Oliv. Inſ. 29. tab. 1. fig. 12.
Habitat in Siam Muſ. Dom. Banks.
Statura praecedentis at corpus & thorax tota ſanguinea. Elytra ſubſtriata. Antennae & pedes nigrae baſi rufae.

minutus. 13. L. ater antennarum apicibus elytrisque ſanguineis.

Lycus minutus. Oliv. Inf. 19. tab. 1. fig. 13.
Panz. Naturf. 24. 31. 45. tab. 1. fig. 44.
Habitat in Norvegia Muf. Dom. Lund.
Praecedente duplo minor & thorax uti totum corpus ater. Antennae apice rufae.

14. L. niger thoracis margine teftaceo, antennis ferratis. *flabellicornis.*
Habitat Cajennae Dom. de Paykull.
Parvus. Antennae valde ferratae, nigrae. Thoracis clypeus niger margine elevato, teftaceo. Elytra ftriata ftriis punctatis nigra puncto parvo humerali, flavefcente. Corpus atrum.

15. L. ater thorace rufo. *ruficollis.*
Habitat ad Cap. Bon. fpei Dom. de Paykull.
Statura & magnitudo praecedentis. Antennae fimplices, nigrae. Thorax rufus margine lineaque media excavata elevatis. Elytra ftriata ftriis punctatis.

72. RIPIPHORUS. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla breviffima, ovata.

Labium acutum.

Antennae flabelliformes.

1. R. elytris breviffimis ovatis fornicatis pallefcentibus. *fubdipterus.*
Habitat in Gallo provincia Muf. Dom. Bofc.
Genus omnino diftinctum. Palpi quatuor inaequales, filiformes, anteriores paullo longiores, quadriarticulati: articulo primo breviffimo, fecundo longiffimo, ultimo ovato adhaerentes

maxillae dorſo, poſteriores paullo breviores triarticulati: articulis ſubaequalibus adnati labii baſi. Clypeus porrectus, ovatus, membranaceus, bifidus: laciniis aequalibus. Mandibula exſerta, cornea, arcuata, edentula. Maxilla breviſſima, vix ultra baſin palporum prominens, membranacea, ovata, obtuſa. Labium breve, membranaceum, inter palpos acutum. Antennae breves maris utroque latere lamellis elongatis, tenuibus 7-8 omnino flabelliformibus, flavis, faeminae altero latere tantum lamellis minus elongatis, nigris. Caput inflexum nigrum. Thorax elevatus, gibbus, niger, immaculatus. Abdomen maris nigrum, faeminae pallidum ano nigro. Elytra breviſſima, ovata, fornicata, palleſcentia. Alae exſertae, corpore longiores, albidae macula media fuſca. Pedes obſcuri, apice rufeſcentes.

ferrugineus 2. R. rufus pectore ano pedibusque nigris.
Mordella ferruginea. Mant. Inſ. 1. 217. 1.
Habitat in India orientali D. Koenig.
Antennae nigrae, flabellatae. Elytra acuminata. Alae fuſcae.

naſutus. 3. R. corpore atro immaculato.
Mordella naſuta. Mant. Inſ. 1. 217. 2.
Mordella naſuta. Thunb. nov. ſp. 3. 66. fig. 77.

Ripiphori corpus oblongum, compreſſum, gibbum, glabrum, immarginatum*, agile, capite ovato, adſcendente, exſerto, oculis ovatis, lateralibus, antennis brevibus, diſtantibus, in cantho oculorum inſertis, thorace gibbo, antice attenuato, poſtice trilobo, ſcutello nullo, elytris rigidis, attenuatis, abdomine brevi, obtuſo ſublongioribus, pedibus tenuibus, compreſſis, tarſis anticis quinque poſticis quadriarticulatis, colore minus nitido.

Habitat in Japonia.
Differt omnino a reliquis corpore toto atro immaculato.

4. R. rufus elytris nigris. *pectinatus.*
Habitat in America Dom. Drury.
Antennae flabellatae, nigrae. Caput rufum oculis nigris. Thorax antice angustatus, glaber, rufus, postice loco scutelli acuminatus. Elytra attenuata, nigra a basi ad medium litura cinerea. Alae nigrae. Abdomen breve, gibbum rufum, tectum utrinque squama baseos ovata. Pedes rufi geniculis nigris.

5. R. niger thoracis lateribus elytrisque testaceis. *paradoxus.*
Linn. syst. nat. 2. 682. 1. Fn. Sv. 831.
Ross. Fn. Etrusc. 1. 244. 603.
Habitat in Europae floribus.

6. R. testaceus ore pectore abdominisque dorso atris. *flabellatus.*
Cyrilli Ent. Neapol. 1. tab. 4. fig. 1.
Habitat in Italia D. Allioni.
R. ferrugineo duplo major. Antennae nigrae articulo primo ferrugineo. Caput testaceum ore nigro. Pectus atrum. Abdomen obtusissimum, testaceum dorso nigro.

7. R. thorace testaceo nigro punctato, elytris nigris: margine testaceo. *punctatus.*
Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.
Caput testaceum antennis nigris. Thorax testaceus punctis nigris 4. 1. 2. Elytra nigra margine & sutura testaceis apice puncto nigro. Caput atrum. Pedes nigri tibiis basi testaceis.

8. R. ater thorace ferrugineo, elytris testaceis: macula nigra. *6 maculatus.*
Habitat in America Muf. Dom. Banks.

Caput nigrum fronte elevata, ferruginea. Thorax obſcure ferrugineus. Elytra teſtacea maculis tribus nigris, altera baſeos, altera in medio & tertia apicis. Abdomen & pedes atra tibiis piceis.

2 maculatus 9. R. ferrugineus pectore atro, elytris teſtaceis: macula nigra.

Habitat in Hungaria Dom. Saldoner.

Caput magnum, transverſum, ferrugineum ore atro. Thorax gibbus, ferrugineus. Elytra teſtacea macula magna ante apicem nigra. Pectus atrum. Abdomen breviſſimum, gibbum, ferrugineum ano obtuſo, fere truncato: margine prominulo. Pedes ferruginei geniculis nigris.

Color maris obſcurior.

dimidiatus. 10. R. ater elytris baſi flavis.

Habitat —— Muſ. Dom. Yeats.

Corpus totum atrum, nitidum elytris ſolis a baſi ad medium flavis. Abdomen valde obtuſum & fere truncatum.

limbatus. 11. R. ferrugineus vertice thoracis diſco elytrisque atris.

Habitat —— Muſ. Dom. Yeats.

Antennae nigrae articulo primo ferrugineo. Caput ferrugineum, nitidum. Thorax in medio ater limbo omni ferrugineo. Scutellum ferrugineum. Pectus ferrugineum macula laterali atra. Elytra laevia, atra, immaculata. Abdomen breve, obtuſum, ferrugineum baſi utrinque macula magna, atra. Pedes nigri femoribus ferrugineis.

populneus. 12. R. niger elytris teſtaceis: faſciis tribus nigris; prima annulari.

Habitat in Germaniae Populo Dom. Smidt.

Caput obſcurum antennis ferrugineis apice nigris. Thorax niger, obſcurus. Elytra teſtacea faſcia baſeos annulari, inaequali, media dentata, tertia apicis. Corpus nigrum.

73. MORDELLA. *Palpi* quatuor inaequales.
antici clavati.
poſtici filiformes.
Maxilla bifida.
Labium membranaceum, bifidum.
Antennae moniliformes.

1. M. ano aculeato, corpore atro immaculato. Linn. ſyſt. nat. 2. 682. 2. Fn. Sv. 532. *aculeata.*
Geoff. Inſ. 1. 353. 1.
Schaeff. Elem. tab. 84.
Sulz. Inſ. tab. 7. fig. 46.
Schaeff. Icon. tab. 127. fig. 7.
Habitat in floribus ſemifloſculoſis, umbellatis.

2. M. ano aculeato nigra elytris faſciis duabus cinereis. Geoff. Inſ. 1. 354. 2. *faſciata.*
Habitat in Europae auſtralioris floribus.

Mordellae corpus oblongum, compreſſum, glabrum, gibbum, immarginatum, agile, parvum, capite rotundato, inflexo, vix exſerto, oculis ovatis, lateralibus, inſertis, antennis longitudine thoracis, ſub oculis inſertis, thorace gibbo, transverſo, ſcutello minuto, elytris rigidis, attenuatis, longitudine abdominis faeminae ſaepius aculeati, pedibus curſoriis, compreſſis, tarſis anticis quinque, poſticis quadriarticulatis, colore minus nitido.

Differt a praecedente elytris basi fasciaque media villoso cinereis, nitentibus.

8 punctata. 3. M. ano aculeato, elytris nigris: punctis quatuor flavis; primo lunato.

Habitat in America septentrionali Mus. D. Banks.

Caput fuscum. Thorax villoso flavescens, antice punctis quatuor, postice strigis undatis, fuscis. Elytra atra, truncata punctis quatuor flavis, quorum primum baseos lunatum. Corpus griseum ano aculeo atro.

testacea. 4. M. atra elytris testaceis: marginibus nigris.

Habitat in Africae Dauco D. Prof. Vahl.

Corpus atrum elytris solis testaceis margine omni tenuissime nigro. Anus aculeatus.

ventralis. 5. M. atra abdomine fulvo, ano aculeato.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & summa affinitas M. abdominalis at thorax niger. Abdomen totum fulvum aculeo elongato, nigro.

abdominalis. 6. M. ano aculeato nigra thorace abdomineque fulvis.

Mordella bicolor. Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 15.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Caput, pectus, elytra, spina analis, pedes atra. Thorax & abdomen fulva, immaculata, nitida.

humeralis. 7. M. atra elytris basi flavescentibus. Linn. syst. nat. 2. 682. 3. Fn. Sv. 833.

Anaspis. Geoff. Inf. 1. 356. 2.

Habitat in Europae floribus.

lateralis. 8. M. atra ore thoracis lateribus pedibusque testaceis.

Habitat in Holsatiae floribus.

Statura parva praecedentium.

frontalis. 9. M. atra fronte pedibusque flavescentibus. Linn. syst. nat. 2. 682. 4. Fn. Sv. 834.

Habitat in Europae floribus.

10. M. atra immaculata ano inermi. *atra.*
Habitat in Dania Dom. de Seheftedt.
Statura & magnitudo omnino M. frontalis, at corpus totum atrum, immaculatum.

11. M. atra capite thoraceque flavis. Linn. fyft. nat. 2. 682. 8. Fn. Sv. 835. *thoracica.*
Habitat in Europa.

12. M. atra ore thorace pedibusque flavis. *ruficollis.*
Anafpis. Geoff. Inf. 1. 356. 3.
Habitat in Gallia Muf. Dom. Bofc.
Nimis affinis M. thoracicae. Differt tantum capite nigro ore flavo. Forte mera ejus varietas.

13. M. flava elytrorum apicibus nigris. Linn. fyft. nat. 2. 682. 6. Fn. Sv. 836. *flava.*
Habitat in floribus Europae umbellatis.

74. DONACIA. *Palpi* quatuor filiformes. *Maxilla* unidentata. *Labium* membranaceum, integrum. *Antennae* fetaceae.

1. D. plana obfcura elytris ftriatis viridi vel coeruleo nitidulis, abdomine argenteo villofo, femoribus pofticis dentatis. *craffipes.*

Donaciae corpus depreffiufculum, planum, glabrum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotundato, inferto, oculis globofis, prominulis, lateralibus, antennis thorace longioribus, approximatis, inter oculos infertis, thorace angufto, cylindrico, fcutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis faepius fericei, pedibus longiufculis, tenuibus, rotundatis, faepius femoribus clavatis, tarfis quadriarticulatis, colore faepius aurato, nitidulo, fubtus fericeo.

Leptura aquatica. Linn. ſyſt. nat. 2. 637. 1. Fn. Sv. 671.
Degeer Inſ. 5. 140. 18. tab. 4. fig. 14. 15.
Geoff. Inſ. 1. 229. 12.
Friſh Inſ. 12. tab. 6. fig. 2.
Habitat in plantis aquaticis, Nymphaeis.
Corpus planiuſculum. Caput & thorax obſcura. Thoracis margo prominet & fere ſubſpinoſus. Elytra crenato ſtriata, nitidula. Abdomen argento villoſum. Pedes mox obſcuri, mox rufi femoribus poſticis clavatis dentatis in utroque ſexu.

Feſtucae. 2. D. coeruleo nigra femoribus poſticis incraſſatis dentatis.
Habitat in Germaniae Feſtuca aquatica Dom. Smidt.
Differre videtur, quamvis reliquis affinis. Corpus totum obſcure coeruleo nigrum. Elytra punctato ſtriata. Femora poſtica brevia, incraſſata, dentata.

dentipes. 3. D. aenea elytris cupreis: margine omni viridi, femoribus poſticis dentatis.
Habitat in Germaniae aquis Dom. Smidt.
Affinis reliquis. Caput & thorax aenea. Elytra cuprea margine omni viridi. Corpus ſubtus auro holoſericum. Pedes obſcure rufi femoribus poſticis haud incraſſatis at dentatis.

Nympheae. 4. D. thorace elytriſque cupreis, corpore cinereo villoſo, femoribus poſticis dentatis.
Habitat in Nympheae foliis frequens.
Reliquis paullo minor. Caput cupreum antennis oreque nigris. Thorax cylindricus, canaliculatus, antice utrinque puncto gibbo, prominulo, cupreus, immaculatus. Elytra crenato ſtriata, cuprea. Corpus totum ſubtus cum pe-

dibus villis argenteis nitidulum. Femora postica vix incrassata at unidentata.

5. D. supra aenea elytris submicantibus, subtus villoso aurea, femoribus posticis dentatis. *Sagittariae.*

Habitat in plantis aquaticis Germaniae Dom. Smidt.

Inter majores numeranda. Caput canaliculatum, aeneum, antennis nigricantibus. Thorax cylindricus, canaliculatus, scaber, aeneus. Elytra punctato striata, aenea, subinaequalia & micantia. Subtus villis aureis nitidula. Pedes concolores femoribus posticis dentatis.

6. D. nigra elytris substriatis, abdomine pedibusque rufis. *nigra.*

Habitat in Germaniae aquis Dom. Smidt.

Statura & summa affinitas D. Festucae. Antennae nigrae: primo articulo rufo. Caput & thorax nigra, immaculata, nitidula. Elytra minus striata minusque depressa. Abdomen rufum. Pedes rufi femoribus posticis in altero sexu simplicibus in altero dentatis.

7. D. aenea abdomine argenteo villoso, femoribus posticis clavatis inermibus. *clavipes.*

Habitat in Germaniae plantis aquaticis D. Smidt.

Reliquis paullo major. Antennae nigrae apice rufae. Thorax & elytra punctato striata, aenea, nitidula. Abdomen argenteo villosum, nitidulum. Pedes rufi femoribus posticis clavatis, inermibus.

8. D. nigra pedibus posticis elongatis: tibiis apice fasciculatis. *fasciculata*

Habitat Cajennae Mus. Dom. Bosc.

Statura tenuis fere Cimicis lacustris. Corpus totum supra nigrum, subtus argenteo nitens. Pedes omnes nigri femoribus clavatis. Postici

valde elongati tibiis apice fasciculo magno pilorum elongatorum, nigrorum.

simplex. 9. D. aenea nitidula pedibus omnibus simplicibus.
Habitat in Europae plantis aquaticis.
Distincta omnino a praecedentibus. Corpus inter minores, cinereum, nitidulum antennis pedibusque paullo obscurioribus. Elytra striato punctata. Pedes in omni sexu simplices.

Hydrocharis. 10. D. cinerascens subtus argenteo villosa pedibus simplicibus.
Habitat in plantis aquaticis.
Praecedentibus paullo minor. Caput cum antennis cinereum. Thorax rotundatus, utrinque tuberculo obtuso. Elytra punctato striata, cinerea. Corpus argenteo villosum. Pedes simplices.

75. TRICHIUS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla bifida.
Antennae clevato lamellatae.

Eremita. 1. T. aeneo ater thorace inaequali, scutello sulco longitudinali.
Cetonia Eremita. Mant. Inf. 1. 28. 23.
Scarabaeus Eremita. Linn. syst. nat. 2. 556. 74.
Oliv. Inf. 1. 6. 53. 71. tab. 3. fig. 17.
Roes. Inf. 2. Scarab. 1. tab. 3. fig. 6.

Trichii corpus ovatum, depressiusculum, hirtum, immarginatum, tardum, capite ovato, inserto, labio prominulo, oculis ovatis, lateralibus, vix prominulis, antennis brevibus, distantibus, suboculis insertis, thorace antice angustato, hirto, scutello parvo, triangulari, elytris rigidis, includentibus, abdomine brevioribus, pedibus brevibus, validis, tibiis anticis dentatis, tarsis quinquearticulatis, colore variegato.

Schaeff. Icon. tab. 26. fig. 1.
Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 22.
Voet. Scarab. tab. 3. fig. 21.
Habitat in truncis putrefcentibus Pyri, Salicis. Triplo major T. nobilis. Recens odorem fpargit corii Ruffici.

2. T. auratus abdomine poftice albo punctato, elytris rugofis. *nobilis.*
Cetonia nobilis. Mant. Inf. 1. 27. 8.
Scarabaeus nobilis. Linn. fyft. nat. 2. 558. 81. Fn. Sv. 401.
Scarabaeus viridis nitens, thorace infra aequali non prominente Geoff. Inf. 1. 73. 6.
Oliv. Inf. 1. 6. 59. 72. tab. 3. fig. 10.
Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. 3. fig. 1-5.
Schaeff. Icon. tab. 66. fig. 5.
Voet. Scarab. tab. 4. fig. 28.
Habitat Larva in ligno putrefcente, imago in floribus praefertim umbellatis.
Larva grifea pedibus flavefcentibus, capite ferrugineo.

3. T. niger thorace utrinque puncto bafeos elytrisque duobus flavis. *8 punctatus*
Cetonia cordata. Mant. Inf. 1. 27. 10.
Scarabaeus variabilis. Linn. fyft. nat. 2. 358. 79.
Oliv. Inf. 1. 6. 60. 73. tab. 4. fig. 27.
Voet. Coleopt. tab. 5. fig. 41. 42.
Habitat in Germaniae ligno putrefcente.
Statura & magnitudo praecedentis. Corpus atrum puncto flavo utrinque ad bafin thoracis. Puncta duo in elytris, interiore minutiffimo. Punctum oblongum utrinque in ultimo abdominis fegmento.

4. T. niger tomentofo flavus elytris fafciis tribus abbreviatis nigris. *fafciatus.*

Scarabaeus fasciatus. Linn. syst. nat. 2. 556. 70.
Fn. Sv. 395. Geoff. Inf. 1. 80. 16.
Oliv. Inf. 1. 6. 1. 74. tab. 9. fig. 84.
Drury Inf. 1. tab. 36. fig. 2.
Schaeff. Icon. tab. 1. fig. 4.
Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 19.
Act. Nidros. 4. tab. 16. fig. 2.
Voet. Scarab. tab. 5. fig. 43.
Habitat in Europae borealis floribus umbellatis.

succinctus. 5. T. niger tomentoso cinereus elytris nigris: fasciis duabus flavis.
Scarabaeus succinctus. Pall. Icon. tab. A. fig. 19.
Habitat in Germania Dom. Hübner.
Duplo minor praecedente. Clypeus integer, niger. Elytra nigra in medio fasciis duabus approximatis, flavis.

indus. 6. T. thorace hirsuto, elytris lividis fusco maculatis.
Scarabaeus Indus. Linn. syst. nat. 2. 556. 61.
Mus. Lud. Ulr. 27.
Oliv. Inf. 1. 6. 40. 46. tab. 6. fig. 40.
Habitat Indiis.

2punctatus. 7. T. capite thoraceque glabris viridi aeneis, elytris testaceis, abdominis ultimo segmento prominente bipunctato.
Melolontha bipunctata. Oliv. Inf. 1. 5. 57. 44. tab. 6. fig. 69.
Habitat — — Mus. Dom. Banks.
Caput & thorax aenea, obscura nitida. Scutellum breve, triangulare, aeneum. Elytra glabra, laevia, testacea, immaculata. Corpus atrum segmentis abdominis utrinque strigis albis, ultimum segmentum prominet punctis duobus magnis albis.

8. T. capite thoraceque viridi aeneis pilosis, elytris testaceis viridi nitentibus. *bibens.*
Oliv. Inf. 1. 6. 62. 75. tab. 10. fig. 87.
Habitat in America Muf. Dom. Tunstal.
Caput viridi aeneum, pilosum clypeo emarginato. Thorax viridi aeneus, nitens, pilosus. Elytra abbreviata, testacea, viridi colore nitida. Abdomen & pedes viridia, pilosa.

9. T. thorace tomentoso: rugis duabus longitudinalibus, elytris abbreviatis. *hemipterus.*
Scarabaeus hemipterus scutellatus muticus thorace tomentoso rugis duabus longitudinalibus marginato, elytris abbreviatis. Linn. syst. nat. 2. 555. 63.
Scarabaeus ater depressus & squamosus, maculis albis variegatus, elytris abdomine brevioribus, faemina aculeo ani. Geoff. Inf. 1. 78. 12.
Oliv. Inf. 1. 6. 65. 80. tab. 9. fig. 83. tab. 11. fig. 103.
Schaeff. Icon. tab. 46. fig. 10. 11.
Voet. Coleopt. tab. 10. fig. 88-90.
Habitat in Europae ligno putrescente.
Faemina aculeo ani elongato, nigro.

10. T. fusco testaceus cinereo maculatus thorace canaliculato. *canaliculatus.*
Oliv. Inf. 1. 6. 69. 84. tab. 10. fig. 89.
Habitat in America septentrionali D. Lee.
Affinis praecedenti at minor & elytra fusco testacea maculis aliquot cinereis sparsis. Thorax valde canaliculatus. Pedes testacei.

11. T. glaber cyaneus elytris lunulis duabus albis. *lunulatus.*
Oliv. Inf. 1. 6. 63. 77. tab. 10. fig. 88.
Habitat in Carolina.
Capitis clypeus emarginatus. Corpus cyaneum maculis duabus lunatis albis ad marginem ex-

teriorem elytrorum. Elytra abdomine multo breviora.

viridulus. 12. T. viridis pubescens ano albo bimaculato. Oliv. Inf. 1. 6. 63. 76. tab. 9. fig. 86.

Habitat in India Mus. D. Hunter.

Corpus totum viride, nitens pilisque cinereis pubescens. Puncta alba minutissima in elytris. Ultimum abdominis segmentum prominet maculis duabus majoribus albis. Abdomen subtus utrinque lineola transversa alba.

piger. 13. T. capite thoraceque aeneis villosis, elytris testaceis albo maculatis.

Oliv. Inf. 6. 64. 78. tab. 7. fig. 54.

Habitat in Marylandia Mus. Brit.

Clypeus emarginatus. Segmentum ultimum abdominis prominens, testaceum macula utrinque oblonga, alba.

Delta. 14. T. thorace nigro: triangulo albo, elytris testaceis: puncto fusco.

Oliv. Inf. 1. 6. 64. 79. tab. 11. fig. 107.

Forster Cent. Inf. 1. 7. 7.

Drury Inf. 2. tab. 30. fig. 1. 2.

Habitat in America.

Antennae ferrugineae clava nigra. Caput porrectum, atrum lineola transversa punctisque duobus verticis albis. Thorax holosericeus, niger margine omni trianguloque dorsali albis. Apex trianguli postica respicit. Scutellum nigrum punctis duobus albis. Elytra abbreviata, laevissima, testacea puncto medio fusco. Sutura fusca basi albicat. Abdominis ultimum segmentum majus prominet niveum. Femora postica crassiora, incurva.

lineatus. 15. T. pubescens thorace fulvo nigro lineato, elytris testaceis: sutura fulva.

Scarabaeus quadratus. Degeer Inf. 7. 645. 48. tab. 48. fig. 10. 11.
Oliv. Inf. 1. 6. 67. 81. tab. 7. fig. 63.
Voet. Coleopt. tab. 10. fig. 8.
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.
Antennae piceae fafciculo medio pilorum nigrorum. Thorax fulvus lineis tribus poftice fere coeuntibus, nigris. Scutellum triangulum, nigrum puncto medio fulvo. Elytra teftacea futura lata fulva. Anus fulvus. Pedes fubteftacei.

16. T. hirtus fufcus elytris teftaceis: margine apicis cinerafcente. *nigripes.*
Oliv. Inf. 1. 6. 67. 82. tab. 9. fig. 85.
Degeer Inf. 1. tab. 48. fig. 9.
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.
Caput & thorax nigra, hirta. Elytra teftacea margine apicis faepius cinereo. Abdomen albidum. Pedes nigri.

17. T. fupra glaber cinereo maculatus capite thoraceque nigris, elytris piceis. *maculatus.*
Cetonia craffipes. Oliv. Inf. 1. 6. 68. 83. tab. 7. fig. 62.
Scarabaeus obfcure purpureus fcutellatus villofus, thorace nigro, elytris obfcure purpureis: maculis albis fparfis, abdomine fubtus albo Degeer. Inf. 7. tab. 48. fig. 12.
Habitat ad Cap. Bon. fpei.
Caput nigrum, immaculatum clypeo emarginato. Thorax glaber, ater margine tenuiffimo punctisque utrinque duobus cinereis. Elytra picea, cinereo maculata. Subtus cinereo pubefcens abdominis apice flavefcente. Pedes nigri tibiis pofticis brevibus, truncatis.

76. CETONIA. *Maxilla* apice setosa.
Labium coriaceum, emarginatum palpos tegens.
Antennae lamellatae.

goliata. 1. C. thorace piceo albo lineato, elytris glaucis, clypeo porrecto bifido.
Scarabaeus goliatus. Mant. 1. 7. 54.
Scarabaeus goliatus. Linn. Mant. 5. 30.
Cetonia goliata. Oliv. Inf. 1. 6. 7. 1. tab. 5. fig. 33. tab. 9. fig. 33.
Drury. Inf. 1. tab. 31. 3. tab. 40. fig. 1.
Jablonsk Coleopt. 1. tab. 10. fig. 4.
Sulz. Hist. Inf. tab. 1. fig. 2.
Habitat in Africa Muf. D. Hunter.

Cacicus. 2. C. thorace flavescente nigro lineato, elytris albidis nigro maculatis, clypeo porrecto bifido.
Cetonia Cacicus. Oliv. Inf. 1. 6. 8. 2. tab. 3. fig. 22.
Scarabaeus goliatus. Jabl. Coleopt. 1. t. 11. f. 2.
Voet. Coleopt. tab. 21. fig. 51.
Habitat in America meridionali.
Elytra apice subemarginata. Clypeus apice bifurcus laciniis arcuatis.

bifrons. 3. C. obscure aenea elytris fuscis albo irroratis, clypeo porrecto bifido, vertice hastato.

Cetoniae corpus oblongum, glabrum, immarginatum, laeve, tardum, capite ovato, inserto, labio prominente: margine incrassato, oculis globosis, lateralibus, antennis brevibus, distantibus, sub oculis insertis, thorace antice angustato, elevato, scutello longiori, triangulo, elytris rigidis, fornicatis, vix abdomine brevioribus, pedibus brevibus, validis, tibiis dentatis, tarsis quinquearticulatis, colore saepius nitido.

Cetonia bifrons. Oliv. Inſ. 6. tab. fig.
Habitat in America meridionali Muſ. Dom. Gigot d'Orcy.
Minor C. cacico. Caput depreſſum, obſcure aeneum, clypeo porrecto, bifido: laciniis recurvis, truncatis, obtuſis. Vertex ſpina incumbente, acuta. Antennae nigrae. Thorax glaber, obſcure aeneus puncto utrinque magno impreſſo. Scutellum triangulum, obſcure aeneum. Elytra nigra, albo irrorata ſtrigaque media, valde angulata, alba. Corpus obſcure aeneum. Tibiae anticae bidentatae.

4. C. viridis albo lineata capite tricorni: cornu medio porrecto bifido. *Polyphemus.*
Scarabaeus Polyphemus. Mant. 1. 7. 53.
Oliv. Inſ. 1. 6. 9. 3. tab. 8. fig. 61.
Habitat in Africa Muſ. Dom. Banks.
C. goliata duplo minor. Caput depreſſum albo villoſum antennis nigris. Cornua tria, atra, nitida anteriori porrecto longiori, recurvo, apice bifido: laciniis arcuatis, lateralibus minoribus, ſubarcuatis. Thorax viridis lineis quinque albis: intermedia abbreviata. Scutellum triangulare, viride, immaculatum. Elytra viridia lineis tribus e maculis albis, intermedia abbreviata. Subtus albida ſterno prominulo obtuſo abdomineque viridibus, nitidis. Pedes virides femoribus utrinque linea alba. Tibiae anticae utrinque dentatae, poſticae intus ciliatae.

5. C. viridis nitens clypeo porrecto recurvo bifido, tibiis anticis ſerratis. *micans.*
Cetonia micans. Oliv. Inſ. 1. 6. 10. 4. tab. 1. fig. 2.
Scarabaeus micans Drury. Inſ. 1. tab. 32. fig. 3.
Habitat in Africa.

Caput carinatum ſpina parva utrinque inter oculos. Denticuli duo parvi, elevati in medio & duo alii ad apicem clypei. Carina ipſa excurrit in dentem elongatum, fere longitudine capitis, compreſſum, recurvum, bifidum: laciniis divergentibus. Elytra abdomine paullo breviora, acuminata, nitentia. Sternum antice porrectum, latum, obtuſum linea longitudinali tenuiſſima, ferruginea. Pedes antici elongati tibiis ſerratis & tarſis ſub unguibus faſciculo pilorum. Ultimum abdominis ſegmentum prominet puncto parvo utrinque impreſſo.

chinenſis. 6. C. aenea clypeo emarginato ſubſpinoſo, thorace poſtice lobato, elytris acuminatis.

Oliv. Inſ. 1. 6. 11. 5. tab. 2. fig. 5.

Forſter Cent. Inſ. 1. 2.

Voet. Coleopt. tab. 5. fig. 40.

Habitat in China Muſ. Dom. Banks.

Clypeus cylindricus, late emarginatus apicibus ſubſpinoſis. Thorax & elytra viridi aenea, immaculata. Elytra acuminata. Sternum prominens, obtuſum. Corpus caſtaneum, parum nigro maculatum. Femora poſtica nigra puncto rubro. Tarſi omnes nigri.

nigrita. 7. E. glabra atra clypeo emarginato ſubſpinoſo, thorace poſtice lobato.

Oliv. Inſ. 1. 6. 11. tab. 10. fig. 92.

Pet. Gazoph. tab. 28. fig. 3.

Hermann. Muſ. 17. 257.

Habitat Ceylonae Muſ. Britann.

Statura praecedentis at tota atra, nitida. Clypeus quadratus, late emarginatus: apicibus porrectis acutis. Thorax laevis, glaber, ater macula laterali brunnea, obſoleta. Pedes nigri.

8. C. aurata ſegmento abdominis primo lateribus unidentato, elytris lineolis transverſis albis. *aurata.*
Scarabaeus auratus. Linn. ſyſt. nat. 2. 557. 78. Fn. Sv. 400.
Scarabaeus viridi aeneus. Geoff. Inſ. 1. 73.
Friſh Inſ. 12. 25. tab. 3. fig. 1.
Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 1. tab. 2.
Oliv. Inſ. 1. 6. 12. 7. tab. 1. fig. 1.
Voet. Scarab. tab. 1. fig. 1.
Schaeff. Icon. tab. 26. fig. 2. 3. 7.
Drury Inſ. 1. tab. 33. fig. 1.
Degeer Inſ. 4. tab. 11. fig. 1.
Habitat in Europae ligno putreſcente, Formicarum acervis Larva. Imago in floribus.
Imago tacta per anum ejicit liquorem foetidiſſimum.

9. C. aenea nitidiſſima immaculata. *faſtuoſa.*
Cetonia ſpecioſiſſima. Roſſ. Fn. Etr. 1. 25. 57.
Scopol. Del. Inſ. 1. tab. 21. fig. A.
Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 1. tab. 2. fig. 6.
Voet. Coleopt. tab. 1. fig. 2.
Schaeff. Icon. tab. 66. fig. 4.
Habitat in Europa auſtraliori.
Varietatem C. auratae olim credidi at diſtincta videtur major, nitidiſſima, ſupra & ſubtus absque maculis albis. Pedes virides. Punctum parvum ad baſin elytrorum impreſſum.

10. C. aenea thorace elytrisque atomis numeroſis albis ſparſis. *marmorata.*
Voet. Coleopt. tab. 1. fig. 3.
Habitat in Germaniae Quercu Dom. Smidt.
C. aurata major. Caput aeneum, immaculatum clypeo apice incraſſato. Thorax aeneus, nitidiuſculus lateribus albo maculatis. Elytra aenea, obſcure nitida atomis plurimis ſparſis

albis. Subtus aenea utrinque linea punctorum alborum.

viridis. 11. C. viridis opaca subtus nitidior elytris albo maculatis.

Cetonia Hungarica. Herbst Archiv. t. 29. f. 7.

Habitat in Italia D. Allioni.

Affinis omnino C. auratae. Caput, thorax & scutellum viridia, opaca, omnino immaculata. Elytra viridia, opaca maculis lateralibus unaque dorsali versus apicem albis. Subtus nitidior ano prominulo, albo bipunctato.

metallica. 12. C. aenea opaca immaculata subtus cuprea.

Habitat in Italia D. Allioni.

Caput aeneum clypeo margine incrassato. Thorax aeneus, obscure nitidus, immaculatus. Elytra aenea, opaca, immaculata. Subtus tota cuprea, immaculata.

pubescens. 13. C. obscure aenea thoracis segmentorumque margine albo, ano bipunctato.

Cetonia pubescens. Oliv. Inf. 1. 6. 21. 18. tab. 11. fig. 100.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Olivier.

Paullo major C. aurata. Caput obscure aeneum fronte cinereo pubescente. Thorax obscure aeneus margine albo. Elytra obscure aenea, immaculata. Abdomen magis nitidum, aeneum segmentorum marginibus utrinque albis. Anus maculis duabus albis. Femora supra macula magna alba.

opaca. 14. C. viridis opaca capitis clypeo reflexo.

Habitat in Africae floribus compositis Mus. Dom. Prof. Vahl.

Magnitudo C. auratae supra viridis obscura, subtus atra nitidior. Capitis clypeus reflexus.

15. C. nigra obſcura corpore ſubtus nitidiore. *morio.*
Cetonia morio. Oliv. Inſ. 1. 6. 27. 27. tab. 2. fig. 3.
Scarabaeus lugubris. Voet. Coleopt. tab. 2. fig. 14.
Habitat in Europa auſtraliori D. Allioni.
Affinis C. auratae at tota nigra.

16. C. nigra capitis clypeo porrecto baſi utrinque ſinuato, thoracis limbo elytrorumque margine cinereis. *cuſpidata.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lund.
Capitis clypeus valde porrectus, niger, margine ſubreflexo, vix emarginato, baſi utrinque ſinu magno, rotundato. Puncta duo cinerea interdum inter antennas. Antennae lamellis tribus elongatis. Thorax glaber, niger limbo ſaepius toto cinereo, interdum tamen margo anticus concolor. Elytra glabra, obſcure nigra margine cinereo. Corpus nigrum ultimo abdominis ſegmento prominente punctis duobus cinereis.

17. C. atra nitida capitis clypeo cordato. *cordata.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lund.
Capitis clypeus omnino cordatus, glaber, laevis, ater. Antennae lamellis tribus brevibus. Thorax glaber, ater, nitidus, immaculatus. Elytra vix ſtriata, atra. Tibiae anticae valde dentatae.

18. C. nigra thorace punctis quatuor albis. *4 punctata.*
Habitat in agro Paedemontano D. Allioni.
Statura & magnitudo omnino C. Morio at puncta quatuor minutiſſima alba in thorace. Mera varietas C. morio teſte Roſſi.

19. C. nigra ano bipunctato, pedibus rufis, tibiis poſticis ſpinis annulatis. *rufipes.*

Cetonia 4 punctata. Oliv. Inf. 1. 6. 80. 101. tab. 10. fig. 93.

Habitat in India Muf. D. Hunter.

Caput nigrum antennis ferrugineis. Caput & thorax laevia, glabra, atra, obfcure nitida, immaculata. Abdomen nigrum fegmento ultimo punctis duobus albis. Pedes ferruginei digitis nigris, ungulis arcuatis, validis, acutis. Tibiae pofticae annulis tribus elevatis e fpinis brevibus, radiatis.

nitida. 20. C. thorace poftice lobato, capite fpina incumbente, fterno cornuto.

Scarabaeus nitidus fcutellatus muticus, thorace poftice lobato, capite fpina recumbente, fterno porrecto. Linn. fyft. nat. 2. 552. 52. 20. M. Lud. Ulr. 20.

Oliv. Inf. 1. 6. 18. 14. tab. 3. fig. 16. tab. 7. fig. 56.

Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 4.

Drury Inf. 1. tab. 33. fig. 5. 6.

Voet. Coleopt. tab. 3. fig. 2. 3.

Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 8. 9.

Habitat in America, Carolina.

lobata. 21. C. nigra nitida thorace poftice lobato, clypeo emarginato, fterno cornuto.

Cetonia lobata. Oliv. Inf. 1. 6. 23. 21. tab. 4. fig. 26.

Voet. Coleopt. tab. 3. fig. 20.

Habitat in America meridionali Muf. D. Olivier.

Statura & affinitas C. nitidae. Clypeus late emarginatus. Thorax punctatus, poftice productus. Elytra lineis duabus elevatis, ante apicem coeuntibus. Sternum breve, cornutum, obtufum.

22. C. nigro viridis, thorace elytrisque teftaceis, ano albo bipunctato. *Carmelita.*

Habitat in Africa Dom. Saldoner.

Statura praecedentis. Caput nigrum clypeo emarginato. Thorax rotundatus, teftaceus difco obfcuriore. Elytra teftacea, immaculata. Corpus nigro viride. Abdomen fegmentorum marginibus utrinque albis. Anus prominet punctis duobus albis. Tibiae pofticae in medio unidentatae.

23. C. viridi aenea nitida elytris fulcatis. *fulcata.*

Cetonia fulcata. Oliv. Inf. 1. 6. 36. 39. tab. 5. fig. 32.

Habitat in Brafilia Muf. Dom. Banks.

Statura praecedentium. Caput & thorax viridi aenea, nitida, immaculata. Scutellum porrectum, aeneum. Elytra viridi aenea, nitida, fulcata. Corpus viridi aeneum fterno abbreviato.

24. C. fcutello elytris dimidio breviore, fterno porrecto, corpore viridi fubtus cupreo. *Chryfis.*

Scarabaeus Chryfis fcutellatus muticus fterno porrecto, fcutello elytris dimidio breviore. Linn. fyft. nat. 2. 591. 49. Muf. Lud. Ulr. 21. Gronov. Zoophyl. 423. tab. 15. fig. 1.

Oliv. Inf. 1. 6. 76. 96. tab. 4. fig. 19.

Sulz. Hift. Inf. tab. 1. fig. 10.

Voet. Coleopt. tab. 8. fig. 63.

Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 4.

Habitat in America auftrali.

25. C. fcutello elytris dimidio breviore, fterno porrecto, corpore aeneo nitido. *lucida.*

Cetonia lucida. Oliv. Inf. 1. 6. 75. 94. tab. 7. fig. 64.

Habitat in Infula Guadeloupe Dom. Olivier.

Diſtincta a C. Chryſis inprimis corpore toto aeneo, nitido.

capucina. 26. C. picea thoracis margine flaveſcente, ſterno porrecto.

Habitat in India Dom. Daldorff.

Statura omnino C. Chryſis tota picea, ſupra glabra margine thoracis flaveſcente, ſubtus nitida, hirta, ſterno antice porrecto, recurvo. Femora poſtica valde compreſſa.

Lanius. 27. C. exſcutellata livida thorace punctis duobus, elytris maculis plurimis nigris, ſterno antice cornuto.

Cetonia Lanius. Oliv. Inſ. 1. 6. 19. 15. tab. 2. fig. 4.

Voet. Coleopt. tab. 4. fig. 44.

Drury Inſ. 1. tab. 33. fig. 8.

Sloan. Jamaic. 2. tab. 237. fig. 7. 8.

Habitat in America meridionali.

graculus. 28. C. exſcutellata obſcure livida thorace elytrisque nigro maculatis.

Habitat — — Muſ. Dom. Banks.

Nimis affinis C. Lanius at minor multoque obſcurior. Thorax haud punctis, ſed maculis plurimis nigris. Liturae aliquot albae ad marginem exteriorem elytrorum. Elytra poſtice gibba ſuturaque parum acuminata. Sternum porrectum, minus cornutum.

Carnifex. 29. C. ſcutellata rubra elytris nigro maculatis.

Scarabaeus Lanius exſcutellatus muticus ruber, adſperſis punctis nigris. Linn. ſyſt. nat. 2. 557. 77.

Oliv. Inſ. 1. 6. 29. 16. tab. 6. fig. 43.

Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 3.

Voet. Coleopt. tab. 2. fig. 16.

Habitat in America meridionali.

Differt manifeste a C. Lanio. Caput rufum ore nigro. Thorax punctatus, rufus, vix maculatus margine baseos subemarginato. Scutellum distinctum, triangulum, nigrum. Elytra substriata, rufa, nigromaculata. Subtus atra sterno vix porrecto, obtuso, rufo. Abdomen lineis tribus punctorum rubrorum intermediis majoribus. Femora quatuor postica rufa, nigro marginata. Tibiae nigrae, apice rufae.

30. C. testacea nitida sterno antice porrecto obtuso. *glabrata.*
Cetonia glabrata. Oliv. Inf. 1. 6. 70. 86. tab. 9. fig. 80.
Melolontha glabrata. Mant. Inf. 1. 20. 17.
Habitat in Indiis Mus. Britt.
Supra glaberrima, testacea at viridi aeneo colore tincta, nitidissima. Clypeus late emarginatus. In capite & thorace maculae duae obscuriores. Subtus aenea.

31. C. nigra obscura elytris obsolete rufo maculatis. *rauca.*
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Vahl.
Corpus obscure nigrum, minime nitidum. Thorax laevis, immaculatus. Elytra maculis plurimis rufis, obsoletis. Sternum abbreviatum.

32. C. nigra obscura immaculata thoracis margine antico subcornuto. *cornuta.*
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Vahl.
Corpus nigrum, obscurum, supra glabrum, subtus rufo hirtum. Thorax rotundatus margine antico in medio elevato, subcornuto. Elytra vix striata. Femora postica incrassata.

33. C. nigra albo maculata abdominis segmentis margine albis, clypeo emarginato, sterno cornuto. *tristis.*

Cetonia triſtis. Oliv. Inſ. 1. 6. 22. 20. tab. 18. fig. 91.
Habitat in America Muſ. D. Hunter.
Clypeus porrectus, emarginatus. Thorax niger, poſtice productus. Elytra picea linea una alterave elevata. Sternum breve, cornutum. Abdomen piceum ſegmentorum marginibus albis, qui tamen color haud usque ad medium extenditur.

ſmaragdula 34. C. ferrugineo flaveſcens elytris vireſcentibus, ſterno cornuto.
Cetonia ſmaragdula. Oliv. Inſ. 1. 6. 73. 91. tab. 10. fig. 90.
Drury Inſ. 2. tab. 3. fig. 3.
Habitat in America Muſ. D. Hunter.
Caput & thorax obſcure flaveſcentia. Elytra vireſcentia. Corpus flaveſcens abdomine obſcuriore. Tibiae poſticae punctis impreſſis.

faſcicularis 35. C. thorace lineis quatuor albis, elytris viridibus, abdominis inciſuris barbatis.
Cetonia faſcicularis. Oliv. Inſ. 1. 6. 16. 12. tab. 11. fig. 108.
Scarabaeus faſcicularis. Linn. ſyſt. nat. 2. 557. 75. Muſ. Lud. Ulr. 26.
Drury Inſ. 1. tab. 33. fig. 2.
Voet. Coleopt. tab. 3. fig. 17.
Wulf Inſ. Cap. tab. 1. fig. 1.
Habitat in Africa.
Subtus tota lana heluola faſciculatim tecta.

aulica. 36. C. viridis nitida thoracis margine elytrorumque maculis albis.
Cetonia aulica. Oliv. Inſ. 1. 6. 16. 11. tab. 2. fig. 7. 6.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Caput viride punctis duobus parvis ante oculos albis. Clypeus emarginatus. Thorax viridis, nitidus margine exteriori albo. Elytra obtusa, viridia, nitida, macula baseos, quinque marginalibus, duobus dorsalibus & unica apicis albis. Subtus viridis pectore albo villoso. Abdomen lineis quatuor macularum albarum. Ultimum abdominis segmentum prominet maculis duabus albis. Pedes virides femoribus posticis macula alba.

37. C. glabra nigra thorace elytrisque purpurascentibus. *purpurascens.*
Habitat in India orientali Prof. Abilgaard.
Statura & magnitudo praecedentium. Caput nigrum oculis testaceis clypeoque subemarginato. Thorax & elytra laevia, purpurescentia, immaculata. Scutellum fere nigrum. Sternum haud porrectum.

38. C. hirta rufa albo punctata. *capensis.*
Cetonia capensis. Oliv. Inf. 1. 6. 27. 28. tab. 6. fig. 38.
Scarabaeus capensis. Linn. syst. nat. 2. 556. 73. Mus. Lud. Ulr. 30.
Drury Inf. 1. tab. 33. fig. 3.
Voet. Coleopt. tab. 2. fig. 11.
Roes. Inf. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 6.
Degeer Inf. 7. 640. 40. tab. 48. fig. 2.
Wulf Inf. cap. tab. 1. fig. 2.
Habitat in Africa.

39. C. thorace nigro: margine albo, elytris testaceis: sutura margineque nigris. *signata.*
Cetonia signata. Oliv. Inf. 1. 6. 28. 29. tab. 5. fig. 35.
Voet. Coleopt. tab. 2. fig. 13.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

Caput atrum clypeo subemarginato. Thorax glaber, laevis, ater sutura dorsali basi ferruginea margineque laterali albo. Scutellum atrum. Elytra testacea sutura, margine exteriori, lineola baseos calloque apicis nigris. Margo posticus parum albicat. Subtus hirta sterno brevi obtuso.

marginata. 40. C. glabra atra thoracis elytrorumque marginibus rufis.

Cetonia marginata. Oliv. Inf. 1. 6. 26. 26. tab. 5. fig. 34.

Scarabaeus marginatus. Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 10.

Drury Inf. 2. tab. 32. fig. 1.

Voet. Coleopt. tab. 1. fig. 4.

Habitat in Guinea frequens in Jatropha Gorcas.

Clypeus emarginatus, omnino inermis. Thorax niger margine antico & laterali rufis. Elytra glabra, atra margine laterali & postica lateo rufis.

ornata. 41. C. glabra obscure purpurascens thorace elytrorumque margine sinuato testaceo.

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Statura & magnitudo omnino C. marginatae. Caput nigrum macula magna, frontali, testacea. Thorax obscure purpurascens margine late testaceo puncto medio nigro. Elytra laevia, obscura, purpurascentia margine lato & valde sinuato, testaceo. In medio strigam abbreviatam flexuosam, emittit. Anus prominet testaceus margine atro. Subtus flava abdomine, segmentorum marginibus atris. Pedes nigri femoribus posticis testaceis.

marginella. 42. C. viridis thoracis elytrorumque margine ferrugineo.

Habitat in Sierra Leon. Dom. Tunſtall.

Color ſupra viridis margine thoracis & elytrorum ferrugineo. Subtus viridis, nitens abdomine utrinque lineis duabus macularum albidarum. Sternum breve, obtuſiſſimum, capitatum. Ultimum abdominis ſegmentum prominet maculis quatuor albidis.

43. C. nigra lineola flava a capite ad ſcutellum ducta. *lineola.*

Cetonia lineola. Oliv. Inſ. 1. 6. 77. 98. tab. 5. fig. 28.

Scarabaeus lineola. Linn. ſyſt. nat. 2. 552. 53.

Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 1. tab. B. fig. 7.

Degeer Inſ. 4. tab. 19. fig. 5.

Cetonia ephippium nigra thoracis margine lineaque dorſali, elytris macula difformi ferrugineis. Mant. Inſ. 1. 29. 31.

Oliv. Inſ. 1. 6. 78. 98. tab. 11. fig. 106.

Voet. Coleopt. tab. 9. fig. 81.

Drury Inſ. 3. tab. 44. fig. 3.

Habitat in America meridionali.

Conf. Scarabaeus ſurinamenſis. Linn. ſyſt. nat. 2. 552. 54.

Oliv. Inſ. 1. 6. 79. 99. tab. 11. fig. 104. vix differt.

44. C. glabra atra nitida thoracis margine teſtaceo: puncto nigro, clypeo emarginato. *ſtriata.*

Cetonia ſtriata. Oliv. Inſ. 1. 6. 79. 100. tab. 11. fig. 102.

Habitat in Guadeloupe Americae Dom. Iſert.

Statura & magnitudo C. lineolae. Clypeus niger, late emarginatus. Thorax glaber, laevis, nitidus margine teſtaceo puncto medio nigro. Elytra ſtriata, brunnea, nitida, immaculata.

Corpus fubtus variegatum fterno porrecto, teftaceo. Pedes teftacei.

Variat capitis fcutellique linea dorfali alba.

finuata. 45. C. fufca thorace elytrisque margine punctisque duobus flavis.

Cetonia finuata. Oliv. Inf. 1. 6. 25. 24. tab. 8. fig. 28.

Scarabaeus punctato marginatus. Degeer Inf. 7. 639. 38. tab. 47. fig. 20

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Caput nigrum clypeo emarginato. Thorax niger margine late flavo puncto medio nigro. Puncta duo flava in medio dorfi. Scutellum utrinque puncto bafeos flavo. Elytra margine finuato flavo punctoque apicis nigro. Puncta praeterea duo flava in fingulo elytro. Subtus atra fterno rotundato.

fafciata. 46. C. nigra thoracis margine elytrisque teftaceis, elytris futura fafciaque dentata nigris.

Habitat Alexandriae Dom. Prof. Forfkahl.

Corpus nigrum ftatura C. thoracicae. Thorax niger margine antico & laterali teftaceis. Elytra teftacea futura fafciaque poftica dentata nigris.

thoracica. 47. C. nigra thorace ferrugineo, elytris nigris fubpurpurafcentibus.

Habitat Alexandriae Dom. Prof. Forfkahl.

Major C. aurata atra. Thorax ferrugineus, bafi niger. Elytra obfcura purpureo colore inprimis ad margines tincta.

olivacea. 48. C. teftacea thorace lineis punctisque duobus, elytris maculis quatuor transverfis nigris.

Cetonia olivacea. Oliv. Inf. 1. 6. 37. 41. tab. 8. fig. 69.

Scarabaeus cordatus. Drury Inf. 2. tab. 32.

Voet. Coleopt. 1. tab. 1. fig. 7.
Habitat in Sierra Leon. Africae Muſ. Dom. Tunſtall.
Caput nigrum, immaculatum. Thorax teſtaceus lineis duabus, latis, dorſalibus & puncto utrinque parvo laterali nigris. Scutellum teſtaceum margine nigro. Elytra obtuſa, teſtacea maculis quatuor magnis, transverſalibus, nigris, quae tamen marginem exteriorem haud attingunt. Subtus olivacea abdominis ſegmentis apice nigris. Sternum breve, obtuſum.

49. C. thoracis margine lineaque dorſali, elytrorum faſciis interruptis teſtaceis. *interrupta.*
Cetonia interrupta. Oliv. Inſ. 1. 6. 35. 42. tab. 8. fig. 70.
Habitat in Senegalia Muſ. Dom. Olivier.
Statura C. olivaceae at duplo minor. Caput atrum clypeo emarginato. Thorax ater vittis tribus latis teſtaceis, marginalibus puncto medio atro. Scutellum teſtaceum. Elytra margine faſciisque tribus interruptis, teſtaceis. Sternum exſertum, breve, obtuſum.

50. C. nigra thorace quinque lineato, elytris acuminatis albo maculatis. *picta.*
Habitat in Oriente Prof. Forſkahl.
Caput nigrum lineolis duabus maculaque utrinque oculari albis. Thorax niger lineis quinque albis. Scutellum triangulum, nigrum linea alba, quae baſin haud attingit. Elytra acuminata, antice punctis albis ſubſtriata, poſtice maculata. Ultimum abdominis ſegmentum prominens album linea nigra. Subtus alba linea media atra.

51. C. nigra thorace lineis tribus, elytris faſcia flexuoſa ſcutelloque albis. *trilineata.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Dom. Lee.

Caput nigrum linea longitudinali flava. Clypeus emarginatus. Thorax niger linea dorſali lateralibusque flavis. Punctum nigrum in margine. Scutellum triangulum, flavum. Elytra ſubſtriata nigra linea flexuoſa abbreviata, flava. Abdomen nigrum ano faſcia flexuoſa flava. Pedes nigri flavo variegati.

elata. 52. C. atra thorace lineis tribus albis, elytris olivaceis: margine atro albo punctato.

Habitat in Guinea Dom. von Rohr.

Media. Clypeus porrectus, tridentatus dente intermedio minuto, lateralibus porrectis. Caput atrum, nitidum punctis duobus albis. Thorax ater, nitidus lineis tribus albis: intermedia abbreviata. Scutellum atrum linea alba. Elytra vix punctata, olivacea ſutura atra, immaculata, margineque atro albo punctato, inprimis macula magna alba elytron terminat. Corpus atrum lateribus albo maculatis, ſterno porrecto. Pedes atri femoribus linea alba.

ſemipuncta-ta. 53. C. viridis nitida thorace quadrilineato, elytris baſi lineatis apice punctatis.

Habitat — — Dom. Boeber.

Clypeus ſubemarginatus, viridis lineis duabus abbreviatis, albis. Thorax lineis utrinque duabus albis. Scutellum immaculatum. Elytra laevia, viridia baſi lineis duabus, apice punctis plurimis albis. Corpus ſubtus albo villoſum linea media glabra, aenea. Pedes virides femoribus albo villoſis.

5 lineata. 54. C. nigra thorace quinque lineato, elytris albo maculatis, clypeo reflexo ſpinaque incumbente.

Cetonia 5 lineata. Oliv. Inf. 1. 6. 56. 36. tab. 8. fig. 76.

Habitat — — Muf. Dom. Banks.

Caput nigrum, immaculatum clypeo apice elevato, acuto, in medio fpina incumbente, acuta. Thorax niger lineis impreffis albis. Scutellum triangulum margine lineola bafeos alba. Elytra fufca, albo maculata futura lineisque duabus elevatis rubris interiore abbreviata. Abdomen atrum utrinque lineis duabus punctorum alborum. Anus prominet fufcus maculis duabus albis.

55. C. nigra nitida elytris atro maculatis maculaque poftica alba. *atromaculata.*

Habitat Tranquebariae Muf. Dom. de Seheftedt.

Media. Capitis clypeus reflexus, vix emarginatus, niger. Thorax laevis, niger, nitidus, immaculatus. Elytra ftriata, nigra maculis plurimis holofericeis atris at poftice macula transverfa, alba. Corpus atrum abdomine punctis lateralibus albis.

56. C. nigra thoracis margine ferrugineo. *limbata.*

Habitat in Aegypto Dom. Prof. Forfkahl.

Obfcure nigra, haud nitida. Thorax margine antico & laterali ferrugineis. Linea parva purpurafcens in dorfo elytrorum ad futuram.

57. C. cyanea thoracis margine elytrisque teftaceis. *fplendida.*

Cetonia fplendida. Oliv. Inf. 1. 6. 75. 95. tab. 4. fig. 21.

Voet. Coleopt. tab. 8. fig. 62.

Habitat in India.

Corpus totum glabrum, nitens. Caput, thorax, fcutellum & abdomen cyanea. Thoracis margo & elytra teftacea. Scutellum longitudine fere dimidii elytri.

elegans. 58. C. viridis nitidiſſima elytrorum ſutura punctoque apicis atris.

Cetonia elegans. Oliv. Inſ. 1. 6. 29. 30. tab. 4. fig. 25.

Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.

Magnitudo omnino C. auratae. Clypeus apice ſubreflexus ſpinaque incumbente minutiſſima. Thorax viridis, nitidiſſimus, immaculatus. Scutellum concolor. Elytra viridia, nitidiſſima, ſutura punctoque apicis gibbo atris ob coloris nitorem vix conſpicuis. Subtus concolor primo abdominis ſegmento margine teſtaceo. Sternum prominens, ſubrecurvum, obtuſum.

Variat rarius puncto adhuc baſeos nigro.

4 maculata. 59. C. viridis fulvo micans elytris maculis duabus nigris, ſterno obtuſo.

Cetonia 4 maculata. Oliv. Inſ. 1. 6. 30. 31. tab. 8. fig. 73.

Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.

Capitis clypeus obtuſus, ſubemarginatus, fulvus. Thorax, elytra, ſcutellum viridia, laevia, fulvo colore micantia. Punctum nigrum ad baſin & alterum ad apicem elytrorum; ſubtus viridis nitens ano obſcuro. Femora utrinque linea fulva.

cuprea. 60. C. cuprea nitida thorace ſcutello elytrisque viridibus.

Habitat Surinami Muſ. Dom. Tunſtall.

Caput cupreum clypeo truncato, integro. Thorax viridis, nitidus, poſtice emarginatus. Elytra laevia, viridia, immaculata. Subtus tota colore cupri vivaciſſimi. Sternum breve, obtuſum.

africana. 61. C. aenea nitens capitis ſpina incumbente, ſterno porrecto, elytris punctis nigris ſtriatis.

Cetonia africana. Oliv. Inf. 1. 6. 31. 32. tab. 8. fig. 70.
Scarabaeus africanus. Drury Inf. 2. tab. 30. fig. 3.
Voet. Coleopt. tab. 4. fig. 25.
Habitat in Africa, Sierra Leon.
Clypeus apice reflexus in medio fpina parva incumbente armatus. Thorax aeneus, nitidus, laeviffimus. Elytra aenea, nitida, punctis nigris impreffis ftriata, apice obtufa. Sternum valde porrectum. Subtus concolor atomis minutiffimis fufcis irrorata. Alae coerulefcentes. Pedes aenei plantis nigris.

62. C. thorace nigro: margine rufo, elytris aeneo nitidis: futura nigra. *futuralis.*
Cetonia futuralis. Oliv. Inf. 1. 6. 32. 34. tab. 8. fig. 74.
Habitat in Africa Dom. Drury.
Clypeus apice reflexus fpinaque parva incumbente. Thorax elevatus, laevis, ater, nitens margine obfcure rufo. Scutellum nigrum. Elytra laeviffima, aenea futura, apice calloque bafeos nigris. Sternum porrectum. Abdomen piceum. Pedes picei, apice nigri.

63. C. hirta viridi aenea elytris teftaceis: vitta media nigra futuraque aenea. *vittata.*
Melolontha Zebra. Oliv. Inf. 1. 6. 5. 54. 73. tab. 7. fig. 75.
Voet. Coleopt. tab. 7. fig. 60.
Habitat in Africa Muf. Dom. Banks.
Caput viridi aeneum, cinereo villofum clypeo emarginato. Thorax villofus, aeneus. Elytra glabra, laevia, teftacea vitta media margineque exteriori nigris. Sutura aenea. Subtus hirta, aenea.

fulgida. 64. C. aenea nitidiſſima abdominis ultimo ſegmento prominente quadripunctato.

Cetonia fulgida. Oliv. Inſ. 1. 6. 33. 35. tab. 8. fig. 75.

Voet. Coleopt. tab. 3. fig. 24.

Habitat — — Muſ. Dom. Banks.

Capitis clypeus integer. Thorax aeneus, ferrugineo parum micans, nitidiſſimus. Elytra viridia, nitidiſſima, ferrugineo parum micantia, poſtice gibba. Sternum breve, rotundatum. Abdomen aeneum utrinque lineis duabus macularum albidarum. Anus prominet punctis quatuor albis. Pedes rufi geniculis nigris.

Iris. 65. C. viridis nitidiſſima fuſco micans.

Cetonia Iris. Oliv. Inſ. 1. 6. 31. 33. tab. 8. fig. 77.

Voet. Coleopt. tab. 4. fig. 25.

Habitat Surinami Muſ. Dom. Banks.

Corpus viride, nitidiſſimum at fuſco colore micans. Capitis clypeus emarginatus at absque ulla ſpina. Thorax elytraque ſubtiliſſime punctata. Sternum porrectum, breve, orbiculatum.

gagates. 66. C. atra nitida clypeo truncato reflexo, ſterno obtuſo.

Cetonia gagates. Oliv. Inſ. 16. 25. 25. tab. 4. fig. 20. tab. 11. fig. 20.

Scarabaeus carbonarius. Degeer Inſ. 4. 824. 18.

Scarabaeus gagates. Forſter Cent. Inſ. 6. 6.

Habitat in Sierra Leon. Muſ. Dom. Banks.

Clypeus truncatus, obtuſus, reflexus. Thorax ater, nitens, poſtice emarginatus. Elytra obtuſa, nitida, poſtice gibba. Sternum obtuſum.

tetradactyla 67. C. atra ſcutello elytris dimidio breviore, pedibus triunguiculatis: pollice fixo.

Cetonia tetradactyla. Oliv. Inf. 1. 6. 74. 93. tab. 2. fig. 8. tab. 7. fig. 53.
Scarabaeus tetradactylus. Linn. Mant. 530.
Drury Inf. 1. tab. 33. fig. 7.
Sloan. Jam. 2. 237. fig. 2.
Habitat in America meridionali.
Statura & magnitudo C. Chryfis at tota atra.

68. C. viridi cuprea nitida elytris teftaceis, fterno antice cornuto. *clavata.*
Oliv. Inf. 1. 6. 72. 89. tab. 8. fig. 68.
Habitat in America meridionali Dom. Banks.
Magnitudo & ftatura omnino praecedentis. Corpus laeve, nitidum, immaculatum, mox aeneum, mox cupreum. Elytra laevia, glabra, teftacea. Sternum antice valde porrectum, fubclavatum, obtufum.

69. C. atra nitida thoracis margine omni elytrorumque vittis duabus flavis. *fucata.*
Cetonia quadrivittata. Oliv. Inf. 1. 6. 92. 7. fig. 65.
Drury Inf. 3. tab. 44. fig. 4.
Habitat in America meridionali Muf. D. Banks.
Praecedentibus paullo minor. Caput atrum, immaculatum. Thorax laevis, ater, nitidus margine omni late flavo, nitido. Scutellum atrum. Elytra laevia, nitida, atra vittis duabus latis flavis apice coeuntibus. Sternum antice porrectum, elevatum. Corpus nigrum.

70. C. nigro aenea elytris lineis duabus elevatis alboque maculatis. *lurida.*
Cetonia livida. Oliv. Inf. 1. 6. 43. 50. tab. 9. fig. 81.
Habitat in Brafilia Muf. Dom. Banks.
Clypeus rotundatus, integer. Thorax vage punctatus, poftice emarginatus. Elytra ob-

tusa, nigra, albo maculata. Lineae duae elevatae postice coeuntes apicem haud attingunt. Sternum obtusum.

aurichalcea 71. C. cuprea nitida elytris acuminatis albo maculatis.

Cetonia aurichalcea. Oliv. Inf. 1. 6. 42. 49. tab. 9. fig. 78.

Habitat ad Suratte Indiae Mus. Britann.

Clypeus integer. Thorax cupreus, immaculatus. Elytra postice acuminata, cuprea, parum albo maculata.

nitidula. 72. C. viridis testaceo nitida clypeo emarginato, elytris acuminatis.

Habitat in Africa Dom. Lee.

Statura parva praecedentis. Corpus viride, testaceo nitidum. Clypeus late emarginatus apicibus nigris. Elytra ad suturam accuminata. Ultimum abdominis segmentum prominet immaculatum. Pedes concolores.

philippensis 73. C. aenea nitida thorace margine punctisque duobus albis, elytris acuminatis maculatis.

Cetonia Philippensis. Oliv. Inf. 1. 6. 34. 37. tab. 10. fig. 97.

Pet. Gazoph. tab. 26. fig. 9.

Habitat in Insulis Philippinis Mus. Britann.

Clypeus valde emarginatus. Thorax rotundatus, aeneus, nitens margine punctisque duobus dorsalibus albis. Elytra viridia, splendida, albo maculata, postice acuminata.

stolata. 74. C. viridi fusca thorace margine punctisque, elytris acuminatis: fascia media maculisque niveis.

Cetonia stolata. Oliv. Inf. 1. 6. 43. 51. tab. 7. fig. 59.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Caput fuscum lineis duabus albis baseos. Clypeus emarginatus. Thorax obscure virescens margine laterali punctisque utrinque duobus albis: posteriore majore. Elytra obscure virescentia fascia in medio undata, quae tamen suturam haud attingit maculisque plurimis albis. Pedes fusci.

75. C. atra albo maculata elytris acuminatis: vitta lata testacea. *festiva.*

Habitat Tranquebariae Mus. Dom. Lund.

Caput atrum clypeo emarginato. Thorax holosericeus, ater, minime nitidus subtus utrinque macula magna antica alba. Elytra atra margine exteriori albo maculato vittaque media lata testacea, apice ad suturam acuminata. Anus prominet punctis duobus albis. Pectus macula laterali alba. Abdomen atrum, nitidum maculis lateralibus transversis albis. Pedes atri.

76. C. atra nitida coleoptris fascia lata interrupta flava. *abbreviata.*

Habitat Senegalia Mus. Dom. Geoffroy.

Media. Corpus totum atrum, nitidum fascia coleoptrorum lata, sinuata in medio ad suturam interrupta, flava.

77. C. aenea nitida thorace utrinque macula, elytris plurimis albis, sterno obtuso. *maculata.*

Cetonia maculata. Oliv. Ins. 1. 6. 36. 40. tab. 7. fig. 66.

Voet. Coleopt. tab. 1. fig. 8.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Caput aeneum, immaculatum. Thorax aeneus, nitidus utrinque macula magna, sinuata, alba. Elytra laevia, aenea, albo maculata, quarum anterior major fere fasciam constituit, apice vix

acuminata. Subtus cuprea pectore utrinque macula magna alba. Abdomen lineis quatuor punctorum alborum.

acuminata. 78. C. obſcura aenea pallido maculata, elytris acuminatis.

Cetonia acuminata. Oliv. Inſ. 1. 6. 42. 48. tab. 8. fig. 72.

Voet. Coleopt. tab. 5. fig. 37.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Elytra poſtice excurrunt in ſpinam compreſſam, acutiſſimam. Subtus aenea lateribus albo maculatis.

haemorrhoidalis. 79. C. nigra elytris viridibus nitidis, thoracis margine anoque rufis.

Cetonia haemorrhoidalis. Oliv. Inſ. 1. 6. 55. 66. tab. 4. fig. 24. tab. 11. fig. 24.

Degeer Inſ. 7. 642. 43.

Herbſt Arch. tab. 43. fig. 8.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. D. Hunter.

Parva. Caput nigrum clypeo emarginato. Thorax glaber, rufus linea media lata, nigra. Scutellum nigrum. Elytra ſubſtriata, viridia, nitida. Anus rufus prominet. Corpus nigrum.

areata. 80. C. nigra pubeſcens elytris diſco rufo.

Cetonia areata. Oliv. Inſ. 1. 6. 48. 58. tab. 9. fig. 82.

Habitat in Virginia Muſ. Britann.

Thorax niger, pubeſcens. Elytra glabra, poſtice gibba ad ſuturam linea unica elevata nigra diſco ferrugineo. Abdomen nigrum.

hirta. 81. C. nigricans hirta elytris pallido maculatis, thorace carinato.

Cetonia hirta. Oliv. Inſ. 1. 6. 52. 63. tab. 8. fig. 36. 44.

Scarabaeus hirtellus. Linn. ſyſt. nat. 2. 556. 69.

Schaeff. Icon. tab. 198. fig. 8.
Voet. Coleopt. tab. 4. fig. 33. 34.
Scopol. Ent. carn. 8.
β. Scarabaeus ſqualidus. Linn. ſyſt. nat. 2. 556. 68.
Voet. Scarab. tab. 4. fig. 33.
Habitat in Europa auſtraliori.

82. C. glabra nigra thorace elytrisque albo punctatis. *funeſta.*
Habitat in Italia D. Allioni.
Caput nigrum, immaculatum clypeo emarginato. Thorax laevis, glaber, obſcurus, utrinque punctis quinque albis. Elytra obtuſa, nigra, obſcura punctis plurimis albis ſparſis. Subtus atra, nitida.

83. C. clypeo emarginato nigra albo maculata abdomine ſubtus punctis quatuor albis. *ſtictica.*
Cetonia ſtictica. Oliv. Inſ. 1. 6. 53. 64. tab. 7. fig. 57.
Scarabaeus ſticticus. Linn. ſyſt. nat. 2. 552. 54.
Scarabaeus nigro coeruleſcens. Geoff. Inſ. 1. 79. 14.
Herbſt Arch. tab. 19. fig. 27.
Voet. Coleopt. tab. 22. fig. 32.
Habitat in Galliae Carduis frequens.

84. C. cinerea elytrorum ſtriis albo punctatis. *punctulata.*
Cetonia punctata. Oliv. Inſ. 1. 6. 54. 64. tab. 6. fig. 47.
Habitat in Senegalia Muſ. D. Geoffroy.
Statura parva C. ſticticae. Thorax cinereus punctis parvis albis diſtinctis, ſparſis. Elytra cinerea ſtriis obſcurioribus, albo punctatis.

85. C. glabra nigra thoracis elytrorum abdominisque margine albo. *floralis.*

Habitat in Africae floribus compositis Dom. Prof. Vahl.

Caput atrum punctis duobus albis inter oculos. Clypeus subemarginatus. Thorax ater margine laterali & postico albis. Elytra nigra margine albo maculari interdumque maculis aliquot sparsis albis. Anus prominet albus. Abdomen atrum margine albo maculato. Pedes nigri.

Variat minor fere tota nigra.

14maculata 86. C. capite thoraceque aureis, elytris punctis quatuordecim albis.

Habitat — — Mus. Dom. Lee.

Parva. Caput & thorax aurea, nitidissima. Clypeus emarginatus. Thorax postice productus, acutus. Elytra obscure viridia, glabra punctis septem albis. Pectus albo maculatum. Abdomen subtus utrinque lineis duabus punctorum alborum.

versicolor. 87. C. nigra thorace rufo nigro maculato, elytris nigris albo punctatis: dorso rufo.

Cetonia versicolor. Oliv. Inf. 1. 6. 46. 54. tab. 4. fig. 23.

Scarabaeus cruentus. Pall. Icon. tab. B. fig. 24.

Herbst Arch. tab. 19. fig. 28.

Acta Berol. tab. 1. fig. 8.

Habitat in Aegypto Prof. Forskahl.

Caput atrum. Thorax rufus antice maculis duabus, magnis, nigris lineolaque marginali cinerea. Margo tamen ipse parum elevatus, tenuissime niger. Scutellum nigrum puncto apicis albo. Elytra nigra punctis sparsis albis & disco macula magna, oblonga, ferruginea. Abdomen atrum marginibus anoque albo maculatis.

Variat maculis thoracis atris albo pupillatis & coecis.

88. C. atra thorace margine elytrisque maculis albis ſparſis. *variegata.*

Cetonia variegata. Oliv. Inſ. 1. 6. 47. 56. tab. 5. fig. 30. 31. 6.

Scarabaeus albellus. Pall. Icon. 1. 17. tab. A. fig. 18.

Herbſt Arch. tab. 19. fig. 29.

Habitat Tranquebariae D. Koenig.

Forte mera praecedentis varietas, at color rufus omnino deeſt.

89. C. atra thoracis margine albo, coleoptris teſtaceis: macula ſcutellari apiceque atris. *aequinoctialis.*

Cetonia aequinoctialis. Oliv. Inſ. 1. 6. 50. 60. tab. 6. fig. 42.

Habitat in Senegalia Muſ. Dom. Olivier.

Statura & magnitudo praecedentis. Caput atrum clypeo emarginato. Thorax ater margine albo. Elytra rufeſcentia macula communi ad ſcutellum atra, apice acuminata, atra macula transverſa albida. Corpus atrum.

90. C. atra elytris acuminatis: macula magna marginali fulva. *ſanguinolenta.*

Cetonia ſanguinolenta. Oliv. Inſ. 1. 6. tab. 6. fig. 41.

Habitat in Senegalia Muſ. Dom. Geoffroy.

Statura praecedentis. Elytra acuminata macula magna irregulari, ſinuata, laterali, fulva.

91. C. atra elytris fulvis: macula ſcutellari apiceque atris faſciaque media purpurea. *diſcoidea.*

Habitat in Bengalia Muſ. de Paykull.

Statura praecedentium. Caput, thorax, ſcutellum atra, immaculata. Elytra fulva macula

communi ad ſcutellum atra ſtriga baſeos faſciaque media ad marginem bifida purpurea. Apex late ater, immaculatus. Corpus atrum.

lugubris. 92. C. glabra atra elytris macula laterali anoque albis.

Cetonia lugubris. Oliv. Inſ. 1. 6. 44. 52. tab. 7. fig. 60.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Clypeus integer. Abdomen utrinque macula lineaque punctorum albis.

hiſtrio. 93. C. teſtacea capite thoracis lineis duabus elytrorum ſutura maculisque tribus nigris.

Cetonia hiſtrio. Oliv. Inſ. 1. 6. 45. 53. tab. 10. fig. 94.

Habitat in Aegypto D. Prof. Forſkahl.

Caput nigrum. Thorax teſtaceus lineis duabus dorſalibus, apice convergentibus, nigris. Scutellum teſtaceum. Elytra acuminata, teſtacea ſutura & maculis tribus: poſteriore transverſa. Subtus picea punctis plurimis albis.

modeſta. 94. C. ſupra viridis opaca albo punctata capite emarginato atro.

Habitat Tranquebariae Dom. de Seheſtedt.

Parva. Caput atrum, immaculatum antennis palpisque teſtaceis. Clypeus emarginatus. Thorax ſupra obſcure viridis punctis duobus, parvis, albis, ſubtus utrinque lobo antico albo. Scutellum viride. Elytra obſcure viridia punctis parvis, ſparſis, albis. Corpus piceum, nitidum lateribus denſe villoſis. Ultimum abdominis ſegmentum prominet, baſi album, apice ferrugineum. Pedes atri.

95. C. testacea nitida lineis abbreviatis nigris. *gloriosa.*
Melolontha Dorcyi. Oliv. Ins. 1. 5. 34. 38. tab. 4. fig. 41.
Habitat in Insula St. Domingo.
Magnitudo C. auratae. Caput testaceum orbita oculorum atra. Thorax nitidus lineolis apicis sex nigris, abbreviatis, intermediis longioribus. Scutellum testaceum margine nigro. Elytra laevia lineis duabus abbreviatis liturisque aliquot marginalibus atris. Subtus brunnea, flavo lineata.

96. C. atra glabra elytris postice punctis duobus albis. *hottentotta.*
Cetonia hottentotta. Oliv. Ins. 1. 6. 56. 68. tab. 7. fig. 55.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Statura reliquis longior & angustior. Caput atrum clypeo obtuso, integro. Thorax ater, glaber, nitens, postice rotundatus. Elytra basi gibba, vix striata, atra, apice pari punctorum alborum notata. Ultimum abdominis segmentum prominet utrinque macula obscure picea. Pedes atri.

97. C. glabra atra thorace postice maculis duabus elytrisque sanguineis. *cruenta.*
Cetonia cruenta. Oliv. Ins. 1. 6. 57. 69. tab. 6. fig. 37. tab. 7. fig. 58.
Habitat — — Mus. Dom. Banks.
Statura praecedentis. Caput retusum, atrum. Thorax punctatus, ater, nitidus, postice maculis duabus sanguineis, quae totum fere marginem posticum occupant. Elytra striata, atra vitta lata sanguinea. Corpus atrum ano sanguineo.

77. MELOLONTHA. *Maxilla* brevis, cornea, apice multidentata: dentibus ſimplicibus, acutis.

Antennae lamellatae.

Fullo. 1. M. teſtacea albo maculata ſcutello macula duplici, antennis heptaphyllis.
Scarabaeus Fullo. Linn. ſyſt. nat. 2. 553. 57.
Fn. Sv. 394. Geoff. Inſ. 1. 69. 2.
Oliv. Inſ. 1. 5. 9. 1. tab. 3. fig. 28.
Schaeff. Icon. tab. 23. fig. 2.
Pet. Gaz. tab. 138. fig. 1.
Voet. Scarab. tab. 6. fig. 48. 49.
Petagna Inſ. Calabr. 3. 11. tab. 1. fig. 1.
Friſh Inſ. 11. 22. tab. 1. fig. 1.
Roeſ. Inſ. 4. tab. 30.
Aub. Miſcell. tab. 16. fig. med.
Habitat in Europae ſylvis arenoſis.
Conf. Scarabaeus albus. Pall. Icon. 1. 19. tab. B. fig. 21.
Scarabaeus heloleucos. Pall. Icon. 1. 19. tab. B. fig. 21.

Melolonthae corpus oblongum, gibbum, tomentoſum, laeve, immarginatum, tardum, capite ovato, inſerto, labio rotundato, oculis globoſis, lateralibus, inſertis, antennis brevibus, ſub oculis inſertis, thorace transverſo, ſcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tibiis dentatis, tarſis quinquearticulatis, colore variegato.

Melontha alba. Oliv. Inf. 1. 5. 10. 2. t. 8. f. 91. vix mihi diftincta videtur.

2. M. obfcure teftacea clypeo emarginato, thoracis margine ferrato. *ferra....*

Oliv. Inf. 1. 5. 11. 4. tab. 1. fig. 5.

Habitat in Coromandel D. Koenig Muf. D. Banks.

Magnitudo M. vulgaris. Capitis clypeus fufcus apice elevatus, emarginatus. Thorax laevis, obfcure teftaceus margine dentibus nigris ferrato. Elytra teftacea lineis aliquot elevatis, obfoletis.

3. M. teftacea thorace villofo, incifuris abdominis albis. *vulgaris.*

Scarabaeus melolontha. Linn. fyft. nat. 2. 554. 60. Fn. Sv. 392.

Geoff. Inf. 1. 70.

Oliv. Inf. 1. 5. 12. 5. tab. 1. fig. 1.

Pet. Gazoph. 29. tab. 19. fig. 2.

Roef. Inf. 2. Scarab. 1. tab. 1.

Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 14.

Voet. Scarab. tab. 6. fig. 45. 46.

Schaeff. Elem. tab. 8. fig. 3. tab. 109. fig. 4.

Icon. tab. 93. fig. 1. 2. tab. 102. fig. 3. 4.

Habitat in Europae borealis graminofis.

Variat thorace rufo & nigro & utraque varietas alternat annuatim Roeffel.

Animalculum inter omnia noftrata maxime fatale. Larva mollis, grifea capite pedibusque teftaceis per plures annos fub terra degit & devorat radices vegetabilium agros prataque defolens. Imago vefperi volitans cum fufurro devaftat folia arborum tilia intacta.

Devoratur a fuibus, corvis, cornicibus, picis, gallinis, meleagribus, carabis majoribus. Per diem arboribus concuffis facillime colligitur a pueris.

villosa. 4. M. testacea clypeo marginato reflexo, corpore subtus lanato, scutello albo.
Scarabaeus saepicola. Linn. syst. nat. 2.
Scarabaeus cerealis. Scop. Flor. Inf. 1. 49. tab. 21. fig. B.
Oliv. Inf. 1. 5. 13. 6. tab. 1. fig. 4.
Habitat in Europa australiori Dom. Allioni.
Statura & magnitudo M. vulgaris. Clypeus major & latior quam in reliquis apice reflexus. Thorax rotundatus, niger, ferrugineo pubescens. Scutellum albo villosum. Elytra testacea. Subtus lana densa alba tecta.

pilosa. 5. M. villosa nigricans clypeo reflexo subemarginato, antennis ferrugineis.
Habitat in Hungaria Mus. D. de Sehestedt.
Affinis certe M. villosa, cujus varietatem olim credidi, at minor & distincta videtur. Corpus nigricans, tomento cinereo tectum inprimis subtus. Scutellum latum, subemarginatum. Antennae ferrugineae.

occidentalis 6. M. testacea thorace pubescente, elytris lineis quatuor niveis.
Scarabaeus occidentalis. Linn. syst. nat. 2. 555. 62.
Oliv. Inf. 1. 5. 14. 7. tab. 1. fig. 7.
Drury Inf. 2. tab. 32. fig. 2.
Habitat in Europa australiori.

fervida. 7. M. glabra testacea clypeo emarginato. Oliv. Inf. 1. 5. 24. 21. tab. 9. fig. 109.
Habitat in America septentrionali.
Praecedenti affinis at minus villosa totaque testacea, rore coerulescente tecta.

reflexa. 8. M. glabra testacea clypeo reflexo. Oliv. Inf. 1. 5. 24. 22. tab. 4. fig. 32.

Habitat in Africa Muſ. Dom. Banks.
Praecedente paullo minor. Corpus totum glabrum.

9. M. fulvo hirta clypeo reflexo emarginato; elytris glabris nigris. Oliv. Inſ. 1. 5. 18. 9. tab. 4. fig. 35. *Alopex.*
Scarabaeus vertumnus. Pall. Itin. 1. 10. 28.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lund.
Clypeus rotundatus, glaber margine reflexo emarginato. Caput & thorax pilis denſiſſimis, fulvis tectum. Elytra glabra, laevia, nigra, immaculata. Corpus hirtum.

10. M. cinereo hirta elytris nigris, clypeo reflexo integro. *tomentoſa.*
Habitat in India orientali Dom. Lee.
Statura & magnitudo M. Alopex. Clypeus rotundatus, reflexus, integer. Caput, thorax abdomen cinereo hirta, immaculata. Elytra punctata, nigra, cinereo irrorata. Pedes nigri.

11. M. teſtacea thorace villoſo, elytris luteo pallidis: lineis tribus pallidioribus. *ſolſtitialis.*
Scarabaeus ſolſtitialis. Linn. ſyſt. nat. 2. 554. 61. Fn. Sv. 393.
Oliv. Inſ. 1. 5. 16. 10. tab. 2. fig. 8. 11.
Friſh Inſ. 9. 30. tab. 15. fig. 3.
Schaeff. Icon. tab. 93. fig. 3.
Voet. Scarab. tab. 6. fig. 51. 52.
Degeer Inſ. 4. tab. 10. fig. 15.
Habitat in Europae arboretis
M. vulgaris ſerior ad ſolſtitium aeſtivum frequens.

12. M. clypeo rotundato, corpore villoſo albo. *candida.*
Melolontha candida. Oliv. Inſ. 1. 5. 15. 8. tab. 8. fig. 98.
Habitat in India orientali Dom. Lee.

Statura fere M. vulgaris at duplo major & corpus villoso albidum. Punctum niveum versus apicem elytrorum.

atra. 13. M. clypeo reflexo villosa nigra antennis ferrugineis.

Melolontha atra. Herbst Arch. tab. 24. fig. 1.

Melolontha fusca. Oliv. Inf. 1. 5. 99. 13. tab. 2. fig. 10.

Habitat in Europa australiori Dom. Prof. Vahl.

Magnitudo & statura M. solstitialis. Caput nigrum clypeo rotundato, reflexo, integro. Thorax rotundatus, villosus. Elytra striata, nigra. Pectus albo villosum. Corpus nigrum. Antennae rufae. Pedes nigri.

aequinoctialis. 14. M. villosa testacea clypeo subreflexo.

Melolontha aequinoctialis. Herbst Arch. tab. 22. fig. 11.

Melolontha aestiva. Oliv. Inf. 1. 5. tab. 2. fig. 11. 6.

Habitat in Hungaria Dom. Helwig.

Statura omnino M. solstitialis at alia & distincta, tota testacea, pilis cinerascentibus hirta. Antennae rufae.

Pini. 15. M. nigra clypeo thoracis lateribus elytris pedibusque pallidis.

Melolontha Pini. Oliv. Inf. 1. 5. tab. fig.

Habitat in Barbaria Mus. D. Desfontaines.

Affinis M. solstitiali. Caput nigrum clypeo subreflexo, pallido. Thorax niger margine late pallido. Elytra striis elevatis. Corpus fuscum pedibus pallidis. Tibiae dentatae.

2 maculata. 16. M. oblonga glabra testacea thorace utrinque macula abdomineque flavis. Oliv. Inf. 1. 5. 33. tab. 5. fig. 45.

Habitat in China Mus. Dom. Banks.

Thorax teſtaceus utrinque macula magna flaveſcente. Elytra vix ſtriata, teſtacea. Abdomen flavum macula ultimi ſegmenti teſtacea. Pedes flaveſcentes.

17. M. oblonga villoſa pallida elytris ſutura apiceque nigris, clypeo reflexo. *Atriplicis.*
Oliv. Inſ. 1. 5. 28. 28. tab. 8. fig. 99.
Habitat in Barbariae Atriplice halimifolio Muſ. Dom. Prof. Vahl.
Clypeus rotundatus, reflexus. Caput, thorax, corpus villoſa, pallida, immaculata. Elytra ſublaevia, pallida ſutura apiceque late nigris. Pedes pallidi tarſis fuſcis.

18. M. oblonga glabra nigra elytris obſolete ſtriatis. *oblonga.*
Scarabaeus oblongus. Scop. carn. 10.
Oliv. Inſ. 1. 5. 19. 14. tab. 4. fig. 34.
Habitat in Germania.
Minor M. vulgari tota glabra, nigra. Oculi teſtacei. Elytrorum ſtriae per paria approximatae, obſoletae.

19. M. villoſa teſtacea abdomine albicante. *ruficornis.*
Voet. Scarab. tab. 6. fig. 50.
Habitat in Germania Dom. Hattorff.
Forte varietas M. ſolſtitialis. Caput nigricans antennis rufis. Thorax & pectus villis denſis albis tecta. Elytra teſtacea, immaculata. Abdomen albidum ano nigricante. Pedes nigri.

20. M. ſubtus lanata capite thoraceque aureis, elytris luteis. *lanigera.*
Scarabaeus lanigerus. Linn. ſyſt. nat. 2. 555. 67. Muſ. Lud. 20.
Oliv. Inſ. 1. 5. 21. 17. tab. 4. fig. 39.
Drury Inſ. 1. tab. 34. fig. 6.
Voet. Coleopt. tab. 7. fig. 59.

Habitat in India.

Clypeus truncatus, obtusus. Sternum antice acutum.

longicornis. 21. M. supra glabra nigra elytris ferrugineis, antennarum clava elongata.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lund.

Statura & magnitudo M. lanigerae. Capitis clypeus rotundatus, glaber, integer, niger. Antennarum clava lamellis tribus porrectis, obscure ferrugineis. Thorax glaber, niger, immaculatus. Elytra glabra, laevia, obscure ferruginea. Subtus fulvo hirta abdomine glabro.

punctata. 22. M. testacea elytris punctis tribus fuscis distantibus.

Scarabaeus punctatus. Linn. syst. nat 2. 557. 76. Mus. Lud. 23.

Oliv. Ins. 1. 5. 22. 18. tab. 1. fig. 6.

Drury Ins. 1. tab. 34. fig. 6.

Gronov. Gazoph. 438.

Voet. Scarab. tab. 8. fig. 65.

Habitat in America.

Ungues arcuati, acutissimi.

viridis. 23. M. glabra supra viridis subtus aurea.

Oliv. Ins. 1. 5. 29. 31. tab. 3. fig. 21. 6. tab. 3. fig. 18.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

Sternum haud porrectum.

aenea. 24. M. glabra aenea abdominis lateribus albis, elytris acuminatis.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Color supra aeneus, nitidus, immaculatus, subtus magis coerulescens pectoris abdominisque marginibus piloso albis. Scutellum rotundatum. Elytra apice ad suturam acuminata.

Sternum porrectum, acutum. Femora linea punctorum impressorum.

25. M. viridis elytrorum sutura flavescente Oliv. Inf. 1. 5. 31. 34. tab. 7. fig. 80. *suturalis.*
Habitat in nova Zelandia Muf. Dom. Banks.
Caput viride, immaculatum margine elevato. Thorox glaber, viridis marginibus parum flavescentibus: postico obtuse angulato. Elytra glabra, substriata, viridia sutura flavescente. Pectus & abdomen pilis albis tecta sterno porrecto, acuto. Pedes virides tarsis ferrugineis.

26. M. glabra viridis subtus testacea pedibus apice aureis Oliv. Inf. 1. 5. 30. 33. tab. 7. fig. 86. *bicolor.*
Habitat ad Cap. Bon. spei Muf. Dom. Banks.
Duplo praecedente minor supra tota viridis, glabra, obscura, immaculata, subtus obscure testacea, aeneo colore tincta, Femora pallidiora. Tibiae & tarsi aurei.

27. M. glabra nigra nitida abdominis ultimo segmento prominulo barbato. *barbata.*
Scarabaeus barbatus Mant. Inf. 1. 10. 91.
Habitat in India.
Tota laevis, glabra, nitens. Ultimum abdominis segmentum ultra elytra prominet pilis longioribus ferrugineis barbatum.

28. M. glabra testacea capite elytrorum sutura tibiisque posticis nigris, clypeo reflexo. *elata.*
Habitat Tranquebariae Muf. Dom. de Sehestedt.
Statura & magnitudo omnio M. punctatae. Caput nigrum clypeo reflexo oculisque albidis. Thorax laevis, glaber, testaceus, utrinque puncto parvo fusco. Scutellum testaceum margine nigro. Elytra laevia, testacea. Pedes testacei tibiis posticis nigris.

dorſalis. 29. M. glabra teſtacea capite thoracis coleoptrorumque dorſo nigris.
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.
Paullo minor M. ſolſtitiali. Caput nigrum. Thorax niger lateribus teſtaceis: puncto nigro. Coleoptra teſtacea linea lata, communi, dorſali, nigra. Pedes teſtacei tibiis poſticis nigris.

glacialis. 30. M. glabra picea antennis pedibusque teſtaceis Oliv. Inſ. 1. 5. 78. 46. tab. 6. fig. 61.
Habitat in Terra del Fuego Muſ. Dom. Banks.
Corpus magnitudine praecedentis glabrum, piceum, obſcurum. Clypeus emarginatus. Pedes teſtacei, poſtici obſcuriores.

lurida. 31. M. thorace nigro: margine pallido, elytris griſeis nigro punctatis.
Habitat — — Muſ. Dom. Tunſtall.
Caput nigrum clypeo ſubintegro. Thorax niger margine laterali pallido. Elytra griſea macula oblonga ad marginem exteriorem baſeos, punctis duobus ad ſuturam & unico verſus apicem nigris. Pedes nigri.

ſtriata. 32. M. glabra aenea elytris ſtriatis: ſutura lineisque quatuor cupreis.
Oliv. Inſ. 1. 5. 39. 49. tab. 6. fig. 65.
Habitat in Terra del Fuego Muſ. Dom. Banks.
Statura praecedentium at minor. Caput & thorax glabra, aenea, nitida. Scutellum aeneum. Elytra paullo obſcuriora, ſulcis decem ſtriata. Sutura lineaeque quatuor, quae poſtice per paria coeunt, cuprea. Corpus ſubtus & pedes atra.

triſtis. 33. M. thorace villoſo obſcuro, elytris laevibus teſtaceis, ſcutello albo.
Habitat in America boraeli Dom. Blackburn.

Caput & thorax hirta, obſcura. Scutellum rotundatum, hirſutie denſa albidum. Elytra laevia, teſtacea. Corpus obſcurum.

34. M. glabra teſtacea capite obſcuriore, elytris ſtriatis. *teſtacea.*
Oliv. Inſ. 1. 5. 39. 47. tab. 5. fig. 49.
Habitat in Terra del Fuego Muſ. Dom. Banks.
Statura omnino M. brunneae at paullo major. Corpus totum teſtaceum capite tamen magis nigricante & punctum nigrum ad apices femorum. Labium emarginatum. Elytra ſtriata.

35. M. hirta nigra elytris punctatis glabris rufis. *hirticollis.*
Habitat in Africa Dom. Prof. Vahl.
Clypeus rotundatus, reflexus, niger. Caput, thorax, abdomen, pedes nigra, punctata, cinereo hirta. Scutellum nigrum. Elytra glabra, punctata, rufa, immaculata.

36. M. glabra teſtacea capite elytrorumque ſutura nigris. *pallida.*
Melolontha ſpinipes Herbſt Arch. 13. 4. tab. 19. fig. 21.
Oliv. Inſ. 1. 5. 25. 24. tab. 9. fig. 103.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Major M. brunnea. Caput rotundatum, nigrum ore pallidiore. Thorax glaber, laevis, teſtaceus. Elytra ſubſtriata, pallidiora ſutura in primis ad ſcutellum nigra. Pedes pallidi apice nigri.

37. M. glabra punctata ferruginea elytris teſtaceis. *ruficollis.*
Oliv. Inſ. 1. 5. 27. 26. tab. 9. fig. 111.
Habitat in Coromandel Koenig Muſ. Dom. Banks.
Major M. brunnea. Clypeus rotundatus, integer, obſcure ferrugineus, in medio lineis duabus elevatis, transverſis. Thorax glaber,

valde punctatus, rufus, immaculatus. Elytra glabra, testacea, punctata.

variolosa. 38. M. villosa nigra thorace elytrisque variolosis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lee.

Statura M. signatae. Corpus supra nigrum punctis impressis cinereis, subtus villosum. Clypeus rotundatus, reflexus lineaque media transversa, elevata.

signata. 39. M. glabra pallida thorace lineis duabus elytris maculis tribus nigris.

Scarabaeus nigrocephalus scutellatus rufo lividus, capite rufo postice nigro, corpore oblongo. Degeer Inf. 4. tab. 19. fig. 6.

Habitat in Jamaica Mus. Dom. Banks.

Caput basi atrum. Clypeus integer, pallidus. Thorax pallidus lineolis duabus atris, quae tamen nec basin nec apicem attingunt. Elytra glabra, laevia, pallida maculis tribus 2. 1. quarum exterior reliquis minor. Subtus pallida abdomine nigro. Tibiae anticae apice compressae, dentatae. Tarsi picei basi apiceque spinosi.

marginata. 40. M. glabra aenea elytris testaceis: sutura margineque exteriori aeneis.

Habitat — — Mus. Dom. Banks.

Media. Caput & thorax punctata, aenea, nitida clypei margine obscuriore. Scutellum aeneum. Elytra subpunctata, striata, testacea sutura margineque anteriori viridi aeneis. Corpus obscure aeneum. Tibiae dentatae.

coeruleocephala. 41. M. glabra coeruleo nigra elytris testaceis: sutura ferruginea.

Oliv. Inf. 1. 5. 36. 43. tab. 6. fig. 59.

Habitat — — Mus. Dom. Banks.

Paullo praecedente minor. Caput coeruleo nigrum clypeo fubreflexo. Thorax glaber, laevis, coeruleo niger margine exteriori teftaceo. Scutellum coeruleo nigrum. Elytra vix ftriata, teftacea futura ferruginea. Corpus obfcurum.

42. M. glabra teftacea elytris ftriatis, thorace utrinque puncto notato. *brunnea.*

Scarabaeus brunneus Linn. Syft. nat. 2. 556. 72.
Scarabaeus fulvus Geoff. Inf. 1. 83. 22.
Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 17.
Oliv. Inf. 1. 5. 43. 55. tab. 4. fig. 33.
Roff. Fn. Etr. 1. 22. 50.
Voet. Coleopt. tab. 7. fig. 53. 54.
Sulz. Hift. Inf. tab. 1. fig. 9.
Habitat in Europae arboretis.
Larva mollis, albida capite pedibusque teftaceis devorat radices, imago folia.

43. M. glabra refefcens capite nigro, elytris pallidis. *melanocephala.*

Oliv. Inf. 1. 5. 43. 55. tab. 7. fig. 83.
Voet. Coleopt. tab. 9. fig. 80.
Habitat in Brafilia Muf. Dom. Banks.
Statura & magnitudo praecedentis. Clypeus rotundatus, reflexus, ater, orbita oculorum albida. Thorax glaber, rufefcens, nitidus. Scutellum rufum. Elytra laevia, pallida. Subtus uti & pedes rufefcens.

44. M. glabra pallida capite rufo bafi nigro. Oliv. Inf. 1. 5. 41. 51. tab. 7. fig. 80. *erythrocephala.*

Habitat in Coromandel Muf. Dom. Banks.
Affinis M. melanocephala at duplo minor. Corpus totum glabrum, laeve, immaculatum capite folo obfcure rufo, bafi nigro.

45. M. nigricans thorace pallido: punctis duobus nigris. *mixta.*

Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Lee.

Statura & magnitudo omnino M. melanocephalae. Caput nigrum oculis albis. Thorax glaber, laevis, pallidus utrinque puncto nigro. Elytra nigricantia, flavo mixta. Corpus nigrum femoribus testaceis.

obscura. 46. M. obscure picea immaculata pilis breviſſimis erectis albis. Oliv. Inſ. 1. 5. 42. 53. tab. 6. fig. 64.

Habitat in Africa aequinoctiali Muſ. Dom. Banks.

Corpus magnitudine M. rufae, totum obſcurum, rufum & pilis breviſſimis albis vix nudo oculo conſpicuis tectum.

rufa. 47. M. glabra rufeſcens elytris teſtaceis, clypeo quinquedentato.

Oliv. Inſ. 1. 5. 4. 3. tab. 7. fig. 29.

Voet. Scarab. tab. 9. fig. 70.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Statura M. brunneae. Clypei margo reflexus dentibus quinque obtuſiſſimis. Caput & thorax rufeſcentia. Elytra laevia, teſtacea, ſubtus pilis albidis hirta.

feſtiva. 48. M. ſupra glabra viridis thorace linea dorſali, elytris ſutura nigris. Oliv. Inſ. 1. 5. 47. 62. tab. 5. fig. 48.

Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.

Minor M. brunnea. Caput viride clypeo emarginato. Antennae ferrugineae clava nigra. Thorax glaber, viridis, nitens linea dorſali fuſca. Elytra viridia, nitida ſtriis novem exarata, ſutura longitudinali fuſca. Corpus ſubtus teſtaceum, albo piloſum. Sternum porrectum, ſubcornutum.

lacta. 49. M. ſupra glabra aurea thoracis linea dorſali ſcutelloque ſanguineis.

Oliv. Inf. 1. 5. 48. 63. tab. 6. fig. 56.
Habitat in nova Zelandia Muf. Dom. Banks.
Forte praecedentis mera varietas. Differt tamen colore aureo, nitido thoracis linea & fcutello fanguineis elytrorumque futura concolore.

50 M. fupra viridis holofericea fubtus cuprea elytris lineis elevatis quatuor. *holofericea.*
Habitat in Roffia auftraliori Dom. Boeber.
Paullo major M. Frifhii. Corpus totum fupra viridi holofericeum, fubtus cupreum.

51 M. viridi aenea elytris fubftriatis obfcuris. *Julii.*
Scarabaeus dubius Herbft Arch.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Affinis certe M. Frifhii at minor & elytra obfcura, minime nitida, fubftriata, mox virefcentia, mox fubteftacea. Pedes nigricantes.

52. M. glabra nigra clypeo reflexo, elytris obfolete ftriatis. *nigrita.*
Habitat in America.
Statura omnino M. Julii. Clypeus rotundatus, reflexus, niger, immaculatus. Elytra glabra, obfolete ftriata. Corpus nigrum. Majorem vix diftinctam ex Italia mifit Dom. Allioni.

53. M. nigro aenea nitida elytris teftaceis. *Frifhii.*
Scarabaeus Vitis Frifh. Inf. 4. 29. tab. 14.
Oliv. Inf. 1. 5. 35. 40. tab. a. fig. 29.
Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 16.
Schaeff. Icon. tab. 23. fig. 3. 7.
Habitat in Vite, Rofa Germaniae.
Caput & thorax obfcure aenea, glabra, nitida. Scutellum aeneum.
Elytra teftacea futura aenea.
Variat elytris teftaceis, aeneis, cyaneis.

54. M. viridis thoracis lateribus flavis. *Vitis.*
Oliv. Inf. 5. 34. 39. tab. 2. fig. 12.

Schaeff. Icon. tab. 259. fig. 6.
Petagn. Inſ. Calabr. 5. 19.
Voet. Scarab. tab. 6. fig. 56. 57.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 1. fig. 11.
Habitat in Europae, Americae Vite.
Nimis praecedenti affinis. Color elytrorum variat. Thoracis margine flavo diſtincta videtur.

Cardui. 55. M. glabra viridi aenea abdomine rufo cinereo villoſo.
Melolontha maura. Oliv. Inſ. 1. 5. 38. 45. tab. 8. fig. 99.
Scarabaeus maurus thorace inermi, capite mucronibus tribus, corpore violaceo, abdomine teſtaceo. Mant. Inſ. 1. 9. 68. Linn. Syſt. nat. 2. 5. 48. 304.
Habitat in Carduo pycnocephalo Africae Prof. Vahl.
Caput, thorax, elytra glabra, viridiaenea, immaculata. Elytra vix ſtriata. Abdomen rufum pilis cinereis villoſum. Corpus cyaneum.

Serratulae. 56. M. villoſa viridis elytris ſerratis acuminatisque, femoribus poſticis incraſſatis.
Habitat in Barbaria Muſ. Dom. Desfontaines.
Statura & magnitudo omnino M. Cardui. Caput viride, nitidum ore antennisque fuſcis. Thorax punctatus, viridis, nitidus. Elytra viridia pilis breviſſimis, rufis villoſa, margine exteriori denticulis plurimis, acutis, nigris ſerrato: apicis majori, acuminato. Subtus villoſa, cuprea abdomine ſubteſtaceo, femoribus poſticis valde incraſſatis tibiisque incurvis, apice uniſpinoſis.

faſtuoſa. 57. M. viridi aenea nitida elytris vittis duabus aureis.
Melolontha Leei Oliv. Inſ. 1. 5. 30. tab. 8. fig. 37.

Scarabaeus Leei scutellatus muticus caeruleus nititissimus, capitis disco, thorace fascia interrupta elytrisque vittis quatuor aureis. Swed. Act. Holm. 1787. 188. 4.

Habitat in India orientali Dom. Lee.

Statura & magnitudo M. Frishii, viridis, nitida. Caput macula, thorax duabus elytrisque vittis duabus laete aureis. Subtus aurea abdomine apice subtestaceo.

58. M. testacea thorace maculis duabus nigris, pedibus rufis. *errans.*

Oliv. Inf. 1. 5. 45. 58. tab. 8. fig. 92.

Habitat in Anglia Mus. Dom. Tunstall.

Statura M. horticola. Variat thoracis colore, interdum testaceus, immaculatus, rarius niger margine testaceo. Elytrorum margo interdum niger.

59. M. subtestacea griseo villosa pedibus testaceis. *umbrosa.*

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Magnitudo M. brunneae. Corpus totum villis brevibus, densis, cinereis tectum. Clypeus rotundatus, integer margine parum reflexo. Pedes soli testacei.

60. M. villosa virescens capite nigro. *rupicola.*

Oliv. Inf. 1. 5. 68. 92. tab. 6. fig. 70.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

Parva. Caput nigrum. Thorax & elytra pubescentia, virescentia. Corpus subtus cinereum.

61. M. glabra nigra thoracis margine abdomine femoribusque testaceis. *innuba.*

Oliv. Inf. 1. 5. 46. 59. tab. 8. fig. 93.

Habitat — — Mus. Dr. Hunter.

Parva, nitida. Caput nigrum ore antennisque flavis. Thorax punctatus, niger margine laterali testaceo. Elytra substriata, nigra, imma-

culata. Pectus nigrum. Abdomen testaceum. Pedes nigri femoribus testaceis.

elongata. 62. M. capite thoraceque nigris, elytris nitidulis, corpore testaceo.

Habitat — — Dom. Lee.

Corpus parvum at reliquis longius. Antennae pallide testaceae. Elytra viridi nitidula margine testaceo. Corpus testaceum, cinereo villosum. Pedes testacei.

rauca. 63. M. clypeo reflexo, thorace elytrisque punctatis nigro aeneis.

Oliv. Inf. 1. 5. 41. 56. tab. 6. fig. 62.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Clypeus punctatus, niger margine reflexo. Thorax punctatus, nigro aeneus, obscure nitidus. Elytra punctata, nigro aenea linea una alterave elevata. Corpus nigrum.

ferruginea. 64. M. rufa thorace elytrisque vage punctatis.

Oliv. Inf. 1. 5. 44. 56. tab. 7. fig. 82.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Praecedenti affinis at duplo minor & color rufus, nitidus.

splendida. 65. M. atra elytris vitta abbreviata aurea.

Oliv. Inf. 1. 5. 49. 65. tab. fig. 50.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

Parva. Capitis clypeus punctatus, ater, apice emarginatus. Thorax punctatus, ater, immaculatus. Elytra punctata vitta vel potius macula oblonga, aurea.

aulica. 66. M. cuprea nitida clypeo emarginato.

Oliv. Inf. 1. 5. 49. tab. 7. fig. 81.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Banks.

Statura praecedentium. Caput cupreum, nitidum, late emarginatum. Thorax punctatus, cupreus, nitidus. Elytra punctata, cuprea, nitida.

67. M. nigra hirta elytris ſtriatis teſtaceis. *arbicola.*
Melolontha nitidula. Oliv. Inſ. 1. 5. 46. 60. tab. 9. fig. 102.
Habitat in America.
Statura omnio M. horticolae at paullo major. Caput & thorax nigra, cinereo piloſa. Elytra valde & denſe ſtriata, teſtacea margine exteriori parum nigricante. Corpus nigrum. Pedes cupro parum nitent.

68. M. capite thoraceque coeruleo piloſis, elytris teſtaceis, pedibus nigris. *horticola.*
Scarabaeus horticola Linn. Syſt. nat. 2. 554. Fn. Sv. 391.
Scarabaeus Geofr. Inſ. 1. 75. 8.
Oliv. Inſ. 1. 5. 26. tab. 2. fig. 17.
Schaeff. Icon. tab. 32. fig. 4.
Degeer Inſ. 4. tab. 10. fig. 18.
Habitat in Europae hortis.
Larva devaſtat radices Braſſicae Botrydis & capitatae, intactis viridis & ſavoyae, imago pomonam, intacta Pyro communi. Si Mali ſativi ac ſylveſtris folia depaſci contingat, tunc chylus in inteſtinis contentus croceus ad picturam adhiberi poteſt. Liſter.

69. M. capite thoraceque coeruleo piloſis, elytris teſtaceis, abdomine villoſo albo. *abdominalis.*
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Nimis affinis M. horticolae. Antennae teſtaceae. Pedes nigri.

70. M. cyanea nigra glabra elytris rufis, abdomine punctis faſciculatis albis, clypeo reflexo. *floricola.*
Melolontha auſtriaca Herbſt Arch. tab. 20. fig. 8.
Habitat in Africa Dom. Prof. Vahl.
Statura & ſumma affinitas M. horticolae. Clypeus valde reflexus. Caput, thorax, ſcutel

lum, corpus cyaneo nigra, glabra, immaculata. Abdomen punctis lateralibus, fasciculatis, albis.

Variat rarius colore elytrorum nigro Desfontaines.

aruicola. 71. M. hirta capitis clypeo reflexo, thorace coerulescente, corpore nigro.

Oliv. Inf. 1. 5. 6. 4. 78. tab. 7. fig. 84.

Habitat in Rossiae regionibus australioribus.

Nimis affinis M. horticolae, at elytra nigra.

praticola. 72. M. thorace subpiloso nigro flavoque vario, elytris testaceis.

Oliv. Inf. 1. 5. 60. 83. tab. 7. fig. 74.

Habitat in Siberia Muf. Dom. Banks.

Affinis M. agricolae, at clypeus haud reflexus. Variat colore. Caput nigrum. Thorax mox magis flavus, mox magis niger. Scutellum nigrum. Elytra pallide testacea, interdum fascia media nigra.

fruticola. 73. M. capite thoraceque coeruleo pilosis, elytris lividis, clypeo apice reflexo.

Oliv. Inf. 1. 5. 36. 56. tab. 2. fig. 13.

Petagn. Inf. Calabr. tab. 1. fig. 2.

Schaeff. Icon. tab. 63. fig. 1.

Scarab. campestris Herbst Arch. 15. 11. tab. 19. fig. 25.

Scarab. segetum Herbst Arch. 15. 10. tab. 19. fig. 24.

Scarab. austriacus Herbst Arch. 16. 12. tab. 19. fig. 26.

Voet. Scarab. tab. 8. fig. 67.

Habitat in Europae spicis secalinis.

Faemina macula quadrata coleoptrorum nigra scutellum cingente.

74. M. thorace villoso, elytris lividis: limbo fasciaque nigris, clypeo apice reflexo. *agricola.*
Scarabaeus agricola Linn. Syst. nat. 2. 553. 58. Oliv. Inf. 1. 61. 84. tab. 2. fig. 19.
Habitat in Germaniae Graminibus.
Variat interdum fascia elytrorum obsoleta.

75. M. atra sericea elytris rufis: margine omni nigro. *ruricola.*
Scarabaeus Geoff. Inf. 1. 80. 15.
Scarabaeus marginatus Fourcr. Paris. 1. 9. 15.
Oliv. Inf. 1. 5. 52. 71. tab. 3. fig. 25.
Panz Naturf. 24. tab. 1. fig. 10.
Herbst. Arch. tab. 43. fig. 7.
Habitat in Angliae graminosis Dom. Lee.
Variat interdum elytris obscuris margine tamen semper obscuriore.

76. M. albo farinosa thorace canaliculato atro, elytris fuscis, abdomine albo: punctis lateralibus atris. *atomaria.*
Oliv. Inf. 1. 5. 71. 98. tab. 5. fig. 52.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Statura M. farinosae. Caput & thorax atra atomis plurimis albis pilisque rarioribus erectis adspersa. Thorax canaliculatus. Elytra fusca, atomis albis irrorata. Abdomen niveum utrinque linea laterali e punctis nigris.

77. M. supra coeruleo subtus argenteo squamosa nitens clypeo integro. *farinosa.*
Scarabaeus farinosus scutellatus muticus niger polline virescente, elytris abbreviatis Linn. Syst. nat. 2. 555. 64. Fn. Sv. 399.
Scarabaeus violaceus squamosus: squamis subtus argenteis. Geoff. Inf. 1. 79. 13.
Scarabaeus coeruleus Drury Inf. 2. tab. 32. fig. 4.

Oliv. Inf. 1. 5. 66. 90. tab. 2. fig. 14. a. c.
Voet. Coleopt. tab. 9. fig. 73.
Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 23.
Habitat in Europa auftraliori.
Supra coerulea, nitida. Thorax latior quam in reliquis & elytra parum abbreviata. Aqua calida imbuta color coeruleus in vivaciffimum viridem tranfit.

fquamofa. 78. M. fupra viridi fquamofa fubtus pallido nitens capite fufco.
Melolontha minuta Panz. Naturf. 24. 9. 11. tab. 1. fig. 11.
Melolontha argentea Laichart. 1. 42. 7.
Oliv. Inf. 1. 5. 65. 89. tab. 2. fig. 14. 6.
Herbft Arch. tab. 20. fig. 6.
Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 23.
Voet. Coleopt. tab. 9. fig. 71. 72.
Habitat in Germania Dom. Hybner.
Summa affinitas M. farinofae at paullo minor. Corpus fupra fquamofo viride, immaculatum, fubtus pallidius capite folo fufco.

regia. 79. M. fquamofa fupra lutea capite nigro fubtus cinerea.
Scarabaeus aulicus fcutellatus muticus pilofus luteus, capite nigro, pedibus pofticis elongatis uniunguiculatis. Linn. Syft. nat. 2. 555. 65.
Oliv. Inf. 1. 5. 44. 88. tab. 9. fig. 106.
Habitat in Africa Prof. Vahl.
Supra laete flava, fubtus cinerea. Pedes poftici elongati, uniungulati.

argentea. 80. M. clypeo marginato nigra fubtus argenteo nitens elytris teftaceis.
Scarabaeus argenteus Scop. carn. 9.
Scarabaeus Philanthus Herbft Arch.
Oliv. Inf. 1. 5. 67. 91. tab. 8. fig. 22.

Voet. Scarab. tab. 8. fig. 68.
Habitat in Angliae floribus frequens.
Descriptio Scopoli optima, at nullo modo Linnaei Scarab. farinosus. Elytra abdomine breviora, postice gibba. Pedes testacei, postici elongati.

81. M. argenteo squamosa clypeo reflexo. *graminicola*
Melolontha farinosa. Herbst Arch. tab. 25. fig. 3.
Habitat in Germania Dom. Prof. Helwig.
Duplo praecedente minor. Caput fuscum clypeo rotundato, reflexo. Antennae testaceae clava fusca. Thorax fuscus sqamis argenteis tectus. Corpus squamis argenteis tectum. Pedes nigricantes.

82. M. pubescens obscure ferruginea antennis pedibusque testaceis. *chrysomelina.*
Scarabaeus chrysomeloides Schrank. Ent. 16. 25.
Habitat in Austria Prof. Helwig.
Statura praecedentium. Caput fuscum antennis trilamellatis, testaceis. Thorax pubescens, obscurus. Elytra striata, magis rufescentia. Pedes ferruginei.

83. M. nigro aenea nitida elytris brunneis: margine nigro. *cincta.*
Melolontha marginata. Oliv. Inf. 1. 5. 70. 96. tab. 3. fig. 23.
Habitat in Insula Guadeloupe Mus. Dom. Olivier.
Parva. Caput & thorax obscure aenea, nitida, immaculata. Elytra brunnea margine nigro. Pedes spinosi, nigri.

84. M. clypeo porrecto subreflexo hirta nigra elytris testaceis: margine nigro. *proboscidea.*
Oliv. Inf. 1. 5. 59. 81. tab. 8. fig. 96.

Habitat in India Muf. Dr. Hunter, in Africae floribus. Prof. Vahl.

Clypeus valde porrectus, integer. Caput & thorax nigra, villo cinereo hirta. Elytra teftacea margine exteriori nigro.

fpinipes. 85. M. nigra immaculata pedibus pofticis elongatis: femoribus bafi unifpinofis.

Oliv. Inf. 1. 5. 72. 100. tab. 6. fig. 63.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Clypeus apice elevatus, niger, obfcurus. Thorax & elytra nigra, minime nitida. Pedes poftici elongati, incraffati femoribus ad bafin interiorem fpina valida, acuta.

dentipes. 86. M. nigra elytris teftaceis, clypeo quadridentato, femoribus tibiisque pofticis fpinofis.

Oliv. Inf. 1. 5. 73. 102. tab. 6. fig. 66.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Affinis praecedenti. Caput & thorax villofa, atra. Elytra teftacea. Femora poftica compreffa, unifpinofa. Tibiae fpinis duabus aequalibus.

podagrica. 87. M. nigra clypeo tridentato, femoribus tibiisque pofticis dentatis.

Oliv. Inf. 1. 5. 75. 104. tab. 5. fig. 51.

Habitat in Coromandel Muf. Dom. Banks.

Caput & thorax atra, vix hirta, immaculata, clypeo apice denticulis tribus elevatis. Thorax poftice rotundatus. Elytra laevia, atra macula una alterave grifea. Pedes nigri femoribus pofticis incraffatis, compreffis, apice interiori unifpinofis. Tibiae breves, incurvae fpina brevi, valida bafeos & altera elongata apicis.

arthritica. 88. M. nigra elytris grifeis, clypeo tridentato, femoribus tibiisque pofticis incraffatis fubinermibus.

Oliv. Inſ. 1. 5. 75. 104. tab. 5. fig. 44.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Praecedentibus paullo minor. Caput & thorax atra, immaculata. Elytra griſea. Abdomen atrum, utrinque albomaculatum. Femora & tibiae poſtica, incraſſata, compreſſa, fere inermia.

89. M. griſea pedibus rufis: femoribus poſticis incraſſatis muticis. *gonagra.*
Oliv. Inſ. 1. 5. 64. 103. tab. 6. fig. 68.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Praecedentibus minor. Clypeus ſubbidentatus. Abdomen retuſum, atrum. Pedes omnes rufi femoribus poſticis incraſſatis, compreſſis, muticis. Tarſi nigri unguiculis arcuatis.

90. M. atra albo maculata pedibus poſticis elongatis crasſiſſimis. *craſſipes.*
Oliv. Inſ. 1. 5. 72. 99. tab. 2. fig. 15.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Caput nigrum clypeo ſubemarginato. Thorax rotundatus, ater margine punctisque aliquot minutiſſimis, albis. Elytra atra, albomaculata. Abdomen album. Pedes atri, poſtici elongati, incraſſati digito incurvo, intus dentato ungue arcuato.

91. M. atra albo irrorata femoribus poſticis elongatis crasſiſſimis apice ſpinoſis, tibiis unidentatis. *cancroides.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Dom. Lee.
Nimis affinis M. craſſipes. Clypeus late emarginatus. Thorax niger margine tantum paullo albo maculato. Elytra haud maculata, ſed punctis plurimis parvis irrorata. Abdomen album ultimo ſegmento prominente faſcia lata atra. Pedes nigri femoribus poſticis valde

incraſſatis apice biſpinoſis tibiisque baſi unidentatis.

marginella. 92. M. thorace nigro: margine albo, elytris teſtaceis.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lee.
Statura M. craſſipes. Caput nigrum, immaculatum. Thorax rotundatus, niger margine omni albo. Elytra brevia, teſtacea. Scutellum cinereum. Corpus ſubtus villoſo album. Pedes nigri, poſtici parum elongati.

pulverulenta. 93. M. corpore polline vireſcenti argenteo, elytris pedibusque teſtaceis.
Oliv. Inſ. 1. 5. 69. 49. tab. 7. fig. 87.
Herbſt Arch. tab. 25. fig. 7.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 1. fig. 7.
Habitat in Germania.
Duplo minor M. argentea. Clypeus ſubmarginatus. Thorax polline obſcuriore adſperſus. Elytra teſtacea, abdomine breviora. Subtus nitida, viridi argentea, farinoſa.

Morio. 94. M. hirta atra clypeo reflexo.
Habitat in Barbaria Muſ. Dom. Desfontaines.
Statura omnino M. horticolae at duplo minor. Corpus totum hirtum, atrum, immaculatum. Clypeus valde reflexus.

ſylvicola. 95. M. clypeo reflexo integro, corpore glabro nigro.
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Minor M. ruricola. Clypeus rotundatus margine reflexo, integro. Caput & thorax glabra, nigra, immaculata. Antennae fuſcae. Elytra abdomine breviora, laevia, nigra.
Variat interdum elytris fuſcis.

ſubſpinoſa. 96. M. flaveſcens pedibus rufis, thorace ſubſpinoſo.
Melolontha elongata Herbſt Arch. tab. 26. fig. 3.
Oliv. Inſ. 1. 5. 70. 97. tab. 7. fig. 73.
Habitat in Americae meridionalis Inſulis.

Antennae rufae lamellis nigris. Corpus totum flavescens, immaculatum. Thorax utrinque in medio exserit dentem brevissimum, obtusissimum. Pedes rufi plantis nigris.

97. M. capite thoraceque atris, elytris villosis pedibusque testaceis, abdomine brevi retuso. *longipes.*
Oliv. Inf. 1. 5. 76. 106. tab. 7. fig. 72.
Habitat — — Muf. Dom. Banks.
Caput & thorax atra, nitida, vix pubescentia. Clypeus rotundatus, integer. Elytra pubescentia, testacea, immaculata. Adbomen breve, obtusissimum. Pedes ideo inprimis posteriores longiores apparent, testacei femoribus subincrassatis, plantis nigris.

98. M. villosa nigra clypeo tridentato, elytris abbreviatis testaceis. *abbreviata.*
Oliv. Inf. 1. 5. 75. 105. tab. 5. fig. 54.
Habitat ad Cap. Bon. spei Muf. Dom. Banks.
Praecedentibus minor. Capitis clypeus brevis, niger, apice tridentatus. Thorax canaliculatus, pilosus, niger. Elytra abdomine multo breviora, angustiora, laevia, testacea. Corpus atrum pilis aliquot albis.

99. M. nigra elytris griseis, pedibus testaceis: femoribus posticis acute dentatis. *minuta.*
Habitat ad Cap. Bon. spei Muf. Dom. Lee.
Minuta. Caput & thorax pilosa, nigra. Elytra glabra, grisea, immaculata. Pedes omnes testacei femoribus posticis crassioribus basi dente valido, recurvo, acuto.

100. M. atra tomento cinereo villosa. *mutabilis.*
Oliv. Inf. 1. 5. 61. 69. tab. 3. fig. 24.
Voet. Coleopt. tab. 9. fig. 75.
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.

Reliquis minor, tota atra, at tomento cinereo subtilissimo tecta, quo cincreo colore certo situ resplendit.

variabilis. 101. M. nigricans elytris cinereo nitentibus, antennis pedibusque testaceis.

Scarabaeus atro fuscus supra veluti cinerascens, antennis pedibusque fuscis, lamellis antennarum longis, elytris striatis. Geoff. Inf. 1. 74. 25.

Trox holosericeus Laichart. 1. 31. 4.

Scarabaeus Sulzeri Fyes. Helvet. 35.

Melolontha Berolinensis Goez. Beytr. 1. 93.

Scarabaeus pellucidus Harrer. tab. 21. fig. 24.

Oliv. Inf. 1. 5. 52. 70. tab. 21. fig. 37.

Habitat in Germaniae, Americae ligno putrescente.

Antennae pallide testaceae. Caput & thorax atra, immaculata. Elytra striata, atra, cinereo colore splendentia. Pedes testacei.

Varietas americana tomento aureo tecta.

versicolor. 102. M. obscure aenea elytris tomento cinereo nitidulis.

Oliv. Inf. 1. 5. 51. 68. tab. 9. fig. 105.

Habitat in Sierra Leon. Africae Mus. Dom. Banks.

Parva. Caput, thorax, elytra nigra, immaculata, pilis erectis albis hirta. Scutellum uti & abdomen subtus albo villosa. Thorax subcanaliculatus. Pedes nigri.

picea. 103. M. glabra ferruginea elytris striatis.

Oliv. Inf. 1. 5. 47. 61. tab. 5. fig. 43.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

Statura gibba M. variabilis. Corpus totum ferrugineum capite thoraceque obscurioribus

omnino glabris. Pedes poſtici compreſſi tibiis ſerratis.

104. M. clypeo ſubreflexo flaveſcens elytris ferrugineis fuſco ſubſaſciatis. *araneoides.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lee.

Statura omnino praecedentium. Caput & thorax flaveſcenti hirta, immaculata. Elytra ferrugineo hirta faſciis duabus fuſcis. Corpus flaveſcenti hirtum. Pedes nigri.

105. M. obſcure vireſcens elytris lineis duabus rufis. *lineata.*

Oliv. Inſ. 1. 5. 49. 66. tab. 6. fig. 68.

Habitat in Sierra Leon. Africae. Muſ. Dom. Banks.

Corpus parvum, gibbum. Caput & thorax obſcure viridia ore nigro. Elytra obſcure viridia lineis duabus rufis, ad baſin coeuntibus, quae tamen apicem haud attingunt. Subtus nigra pedibus piceis.

106. M. gibba teſtacea tomento cineraſcente nitidula. *gibba.*

Oliv. Inſ. 1. 5. 50. 67. tab. 6. fig. 67.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Reliquis magis gibba. Praecedente duplo major. Capitis clypeus reflexus. Corpus totum teſtaceum, tomento cinereo tenuiſſimo nitidulum. Tibiae poſticae extus unidendatae, intus ſerratae, apice truncatae, ſpinoſae.

107. M. clypeo integro reflexo glabra teſtacea, capite atro. *monticola.*

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Minuta. Caput atrum clypeo integro, reflexo. Antennae teſtaceae. Corpus teſtaceum. Elytra abdomine multo breviora, nitidula.

108. M. atra elytris baſi punctoque medio pallidis. *humeralis.*

Oliv. Inſ. 1. 5. 53. 72. tab. 3. fig. 26.

Habitat in Europa Muſ. Dom. Tunſtall.

Parva. Caput atrum clypeo reflexo, truncato, integro. Thorax ater, immaculatus. Elytra fubftriata, bafi pallida puncto nigro. Punctum parvum, pallidum in medio elytrorum. Pedes nigri.

Urfus. 109. M. hirfutiffima atra pedibus quatuor anticis teftaceis.

Oliv. Inf. 1. 5. 58. 79. tab. 8. fig. 88.

Wulf. Inf. Cap. tab. 2. fig. 19.

Voet. Coleopt. tab. 9 fig. 74.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Clypeus porrectus, apice emarginatus. Corpus atrum pilis longioribus nigris hirfutiffimum. Pedes quatuor antici teftacei femoribus nigris.

Variat pedibus omnibus nigris at vix diftincta videtur.

Lynx. 110. M. hirta nigra elytrorum margine aureo.

Oliv. Inf. 1. 5. 58. 80. tab. 9. fig. 101.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Dom. Lee.

Statura & magnitudo omnino praecedentis, cujus forte mera varietas. Differt tantum elytrorum margine exteriore aureo, nitido.

crinita. 111. M. hirta fupra viridis fubtus nigra.

Scarabaeus longipes fcutellatus muticus atro cyaneus, pedibus nigris: pofticis elongatis uniunguiculatis. Linn. fyft. nat. 2. 555. 66. Muf. Lud. Ulr. 20.

Scarabaeus bombyliformis Pall. Icon. tab. A. fig. 17.

Oliv. Inf. 1. 5. 57. tab. 2. fig. 16.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Dom. Lee.

Affinis praecedentibus tota pilis longioribus nigris tecta, at ſupra viridis nitens.

112. M. hirta capite thoraceque viridibus, elytris fuſcis. *hirta.*

Scarabaeus Alopecias Pall. Icon. tab. A. fig. 15.

Oliv. Inſ. 1. 5. 65. 66. tab. 7. fig. 17.

Habitat in Siberia Muſ. Dom. Banks.

Statura praecedentium. Caput & thorax viridia, nitida pilis albis elongatis hirta antennisque piceis. Scutellum viride. Elytra fuſca pilis albis hirta margineque pilis erectis, nigris ciliato. Sutura parum vireſcit. Subtus pilis denſioribus albis tecta. Pedes virides, nitidi.

113. M. aurea fulvo hirta abdomine ferrugineo. *vulpes.*

Oliv. Inſ. 1. 5. 55. tab. 7. fig. 76.

Habitat in Siberia Muſ. Dom. Banks.

Clypeus brevis, integer, aureus margine nigricante. Thorax aureus pilis fulvis, elongatis, denſiſſimis tectus. Elytra magis teſtacea itidem pilis fulvis denſis tecta. Abdomen rufum, baſi nigrum apice pube maris cornea, inflexa, bidentata. Pedes aurei.

Varietas ſexus praecedentis teſte Pallas.

114. M. fulva hirta elytris abbreviatis atris, abdomine ferrugineo. *Meles.*

Habitat in Barbaria Dom. Desfontaines.

Statura omnino praecedentium. Antennae nigrae baſi hirtae clava ſuborbiculata, obſcure

rufa. Clypeus reflexus, integer. Caput & thorax nigro aenea tomento denſo, fulvo tecta. Elytra laevia, nigra, immaculata abdomine breviora. Abdomen rufum. Pectus nigro aeneum. Pedes nigri.

bombylius. 115. M. nigra cinereo hirta elytris teſtaceis: lineis tribus apicis albidis.

Habitat in Africae plantis Dom. Vahl.

Statura & magnitudo praecedentium. Caput, thorax, corpus, pedes nigra pilis denſis cineraſcentibus. Elytra glabra, teſtacea lineis tribus albicantibus a medio ad apicem ductis, lateralibus ſubmarginalibus.

vittata. 116. M. piloſa cyanea elytris teſtaceis: lineis tribus albicantibus.

Scarabaeus acuminatus muticus corpore viridi, elytris flavis corpore brevioribus apice acuminatis Lepech. Itin. 1. 508. tab. 16. fig. 9.

Oliv. Inſ. 1. 5. 55. 74. tab. 8. fig. 94.

Scarabaeus oxypterus Pall. Itin. 1. 462. 26. Pall. Icon. 1. 14. tab. a. fig. 14.

Degeer Inſ. 7. 644. 40. tab. 48. fig. 8.

Petiv. Gazoph. tab. 2. fig. 12.

Voet. Scarab. tab. 5. fig. 35.

Habitat in Indiis.

Reliquis magis oblonga. Clypeus truncatus. Caput, thorax, ſcutellum cyanea, valde piloſa. Elytra abdomine paullo breviora, teſtacea, lineis tribus e villis albicantibus exarata. Subtus hirta.

78. BUPRESTIS. *Palpi* quatuor filiformes: articulo ultimo obtuſo, truncato.
Maxilla obtuſa, unidentata.
Labium cylindricum, acuminatum.
Antennae filiformes, ſerratae.

1. B. elytris unidentatis aeneis: margine aureo. *unidentata.*
Bupreſtis unidentata Oliv. Inſ. 32. tab. 8. fig. 86.
Habitat — — Muſ. Dom. Banks.
Magna. Antennae breves, nigrae. Caput viride fronte canaliculato, aureo. Thorax viridis lineis tribus latis cupreo aureis. Elytra glabra, viridia, nitida margine aureo, apice unidentata. Corpus viride, nitens plantis fuſcis.

2. B. elytris acuminatis viridi aeneis: macula flava, pectore abdomineque flavis. *bicolor.*
Bupreſtris bicolor Oliv. Inſ. 32. tab. fig.
Habitat in America Dom. Drury.
Magna. Antennae ſerratae, nigrae. Caput viridi aeneum oculis teſtaceis. Thorax viridi aeneus

---

Bupreſtis corpus oblongum, depreſſiuſculum, rarius rotundatum, immarginatum, glabrum, tardum, capite rotundato, inſerto, obtuſo, oculis magnis, lateralibus, oblongis, vix prominulis, antennis thorace brevioribus, ſerratis, approximatis, ſub oculis inſertis, thorace transverſo, ſaepius ſinuato, elytris rigidis, concavis: margine ſaepius dentato, ſcutello parvo, rotundato, pedibus brevibus, validis, tarſis quinque articulatis, colore ſaepius nitido, vario.

utrinque macula flava baſeos, apice ad ſuturam acuminata. Pectus, gula, abdomen flava. Pedes aenei.

4 dentata. 3. B. elytris acuminatis obſcuris, corpore aeneo nitido, ano quadridentato.

Habitat — — Muſ. Dom. Banks.

Media. Caput aeneum, nitidum macula cordata, elevata, frontali. Vertex obſcurus. Thorax ſubobſcurus punctis numeroſiſſimis viridibus, nitidulis. Elytra obſcura, laevia, minime nitida, immaculata baſi puncto impreſſo, apice acuminata. Corpus aeneum, nitidum abdomine ſupra marginibusque ſegmentorum ſubtus cyaneis. Sternum gibbum. Anus quadridentatus, cyaneus.

gigantea. 4. B. elytris bidentatis rugoſis, thorace laevi, corpore inaurato.

Linn. Syſt. nat. 2. 659. 1. Muſ. Lud. Ulr. 85.
Bupreſtis gigantea. Oliv. Inſ. 32. tab. 1. fig. 1.
Degeer Inſ. 4. 134. 1.
Grew. Muſ. 165. tab. 13.
Sloan. Jamaic. 2. tab. 236. fig. 1. 2.
Petiv. Gazoph. 147. fig. 16. 17.
Sulz. Inſ. tab. 6. fig. 38.
Merian Surinam tab. 50. fig. inf.
Seb. Muſ. 3. tab. 48. fig. 12.
Herbſt Arch. tab. 28. fig. 1.
Habitat in America, Aſia.

vittata. 5. B. elytris bidentatis punctatis: lineis quatuor elevatis viridi aeneis vittaque lata aurea.

Bupreſtis vittata. Oliv. Inſ. 32. tab. 3. fig. 17.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 6. fig. 14.
Habitat in India. Muſ. Dom. Banks.

Statura B. ignitae. Caput viride fronte aureo antennisque nigris. Thorax punctatus macula

aurea utrinque ad basin. Elytra tomento ferrugineo tecta.

Variat rarius thorace lineis duabus vittaque elytrorum brunnea.

6. B. elytris bidentatis punctato striatis viridibus: dorso aureo. *fastuosa.*

Buprestis fastuosa Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 81.

Habitat in America septentrionali Mus. Banks.

Caput scabrum, antice emarginatum, aureum. Thorax punctatus, viridi aeneus. Elytra viridia, splendida dorso aureo punctis majoribus striata. Subtus punctata, aenea sterno antice posticeque emarginato.

7. B. elytris bidentatis fuscis: fasciis duabus flexuosis lineolisque duabus remotis viridibus. *regalis.*

Habitat Cajennae Mus. Dom. Geoffroy.

Media. Caput fuscum oculis testaceis. Thorax fuscus margine lineaque dorsali aureis. Elytra fusca sutura parum auro nitida, lineola baseos, fasciis duabus valde flexuosis lineolaque apicis viridibus.

8. B. elytris bidentatis viridi aureis, thorace fusco nitido: strigis duabus aureis, sterno cupreo. *collaris.*

Buprestis collaris Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 9.

Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.

Caput viride, nitens antennis nigris. Thorax fuscus, nitidus strigis duabus aureis fere marginalibus. Elytra bidentata, striata, viridia disco aureo. Corpus viridi aeneum, nitidum sterno toto cupreo, nitidissimo.

9. B. elytris bidentatis attenuatis striatis viridi aenea: futura cuprea. *attenuata.*

Habitat in Rio Janeiro Mus. Dom. Banks.

Statura & magnitudo B. fastuosae. Caput & thorax punctata, viridia, nitida. Elytra striata

apice attenuata, bidentata ſutura cuprea. Corpus cupro nitet.

punctatiſſima. 10. B. elytris bidentatis cupreis: punctis numeroſis violaceis.

Bupreſtis punctatiſſima Oliv. Inſ. 32. tab. 7. fig. 76.

Habitat in Sierra Leon. Africae Muſ. Dom. Banks.

Corpus cupreum, nitidum maculis plurimis ſparſis, violaceis.

rufipes. 11. B. elytris ſtriatis cyaneis: maculis quatuor flavis, corpore viridi aeneo nitido.

Bupreſtis rufipes Oliv. Inſ. 32. tab. 7. fig. 73.

Petiver. Gazoph. tab. 2. fig. 2.

Habitat in Marylandia Muſ. Britann.

Caput viridi aeneum, nitidum antennis brunneis. Thorax vix punctatus, viridi aeneus lateribus ſubtus flavis. Elytra bidentata, ſtriata, cyanea maculis quatuor: baſeos longitudinali, elongata 2. 3. transverſis, 4. apicis. Abdomen baſi aeneum maculis flavis, apice brunneum. Pedes brunnei.

berolinenſis. 12. B. elytris bidentatis viridi nigroque variis, ano tridentato.

Bupreſtis berolinenſis Herbſt Arch. tab. 28. fig. 5.

Schaeff. Icon. tab. 55. fig. 7.

Pall. Icon. tab. D. fig. 10.

Habitat in Germania.

Corpus ſubtus cupreum.

corruſca. 13. B. elytris bidentatis aenea nitidiſſima, elytris apice abdomineque aureis.

Bupreſtis corruſca Oliv. Inſ. 32. tab. 9. fig. 99.

Bupreſtis tereticollis Pall. Icon. tab. D. fig. 18.

Habitat in Jamaica Muſ. Dom. Banks.

Antennae cyaneae. Abdomen auro nitidum. Pedes viridi aenei.

14. B. elytris bidentatis ſtriatis aeneis coeruleo micantibus: margine aureo. *micans.*

Habitat in Italia Dom. de Schlanbuſch, Hafniae Muſ. Dom. Lund.

Statura & magnitudo B. decorae. Caput aureum antennis viridibus. Thorax punctatus, viridi aeneus, nitidus. Elytra ſubbidentata, ſtriata, viridi aenea, coeruleo micantia, nitida margine exteriori aureo. Corpus viridi aeneum, nitidiſſimum. Pedes virides.

15. B. elytris truncatis bidentatis viridibus: vitta coeruleſcente marginibusque aureis. *decora.*

Bupreſtis decora Oliv. Inſ. 32. tab. 8. fig. 82.

Habitat in America Muſ. Dom. Banks.

Caput ſcabrum. Thorax poſtice rotundatus, aureus. Elytra truncata, ſubbidentata, viridia vitta media coeruleſcente, margine exteriori & ſutura aureis. Subtus punctata, aurea ſterno antice poſticeque emarginato.

16. B. elytris bidentatis obſcure aenea thorace punctato cupreo nitido, elytris ſtriatis. *funeſta.*

Habitat in Guinea Dom. Iſert.

Magna. Antennae ſerratae, breves, nigrae. Caput punctatum, obſcurum. Thorax punctatus, obſcure aeneus, cupro nitidulus. Elytra ſtriata, obſcuriora. Abdomen nigrum lateribus cinereo villoſis.

17. B. elytris bidentatis ſtriatis nigro aeneis: vitta marginali nitidiore. *umbroſa.*

Habitat in Guinea Dom. Iſert.

Praecedente paullo minor. Caput punctatum, nigro aeneum, obſcurum. Thorax nigro aeneus, obſcurus punctis duobus dorſalibus

elevatis, glabris, diſtinctis, nigris. Elytra bidentata, ſtriata, nigro aenea, obſcura vitta marginali, impreſſa, nitidiora. Corpus obſcure aeneum.

lurida. 18. B. elytris bidentatis obſcura ano tridentato.
Bupreſtis lurida. Oliv. Inſ. 32. tab. 8. fig. 83.
Habitat in America boreali Dom. Banks.
Thorax elytraque rugoſa, aeneo cinereoque varia, ſubtus aenea.

obſcura. 19. B. elytris bidentatis obſcure aenea: punctis elevatis obſcurioribus.
Habitat in America boreali Muſ. Dom. Blackburn.
Parva. Corpus totum ſupra obſcure aeneum, punctis elevatis, obſcurioribus. Subtus tota cuprea, nitida.

punctata. 20. B. elytris ſubbidentatis ſtriatis aenea, capite abdomineque teſtaceo maculatis.
Bupreſtis punctata Oliv. Inſect. 32. tab. 10. fig. 114.
Habitat in Barbaria. Dom. Prof. Vahl.
Caput aeneum punctis ad os duobus aliisque duobus inter antennas orbitaque oculorum teſtaceis. Thorax punctatus, aeneus macula utrinque apicis teſtacea. Elytra ſtriata, aenea. Abdomen aeneum punctis utrinque quatuor teſtaceis: ultimo majore.

morbilloſa. 21. B. elytris bidentatis ſtriatis nigris: punctis impreſſis numeroſis albis.
Bupreſtis morbilloſa Oliv. Inſ. 32. tab. 8. fig. 84.
Habitat in America meridionali Muſ. D. Banks.
Media. Caput nigricans fronte impreſſo, villoſo, albido. Thorax punctatus, niger. Elytra ſtriata, nigra punctis impreſſis, numeroſis, villoſo albis. Corpus villoſo albidum. Pedes nigri.

22. B. elytris bidentatis viridibus: maculis impressis aureis numerosis, pedibus cyaneis. *aurifer.*
Buprestis aurifer Oliv. Ins. 32. tab. 9. fig. 95.
Habitat Cajennae Mus. Dom. Olivier.
Media. Caput viride, obscurum. Thorax viridis, nitidus maculis impressis, magnis, aureis. Elytra bidentata, punctata, striata, viridia maculis numerosis, impressis, aureis, fere fascias constituentibus. Corpus obscure nitidum pedibus cyaneis.

23. B. elytris bidentatis viridi aeneis apice cyaneis: fasciis duabus ferrugineis. *fasciata.*
Buprestis fasciata. Oliv. Ins. 32. tab. 4. fig. 92.
Habitat in America boreali Mus. Dr. Hunter.
Antennae nigrae. Caput & thorax viridi aenea, nitida. Elytra striata, viridi aenea, apice cyanea puncto medio fasciisque duabus pone medium ferrugineis, anteriore sinuata, posteriore margines haud attingente. Corpus aeneum.

24. B. elytris bidentatis aenea nitidissima: vitta abbreviata abdomineque fulvo aeneis. *lucidula.*
Habitat Surinami Mus. Dom. Bosc.
Parva. Antennae desunt. Caput & thorax punctata, viridi aenea, nitidissima. Elytra punctata, viridi aenea vitta dorsali lata fulva, quae tamen apicem elytrorum haud attingit. Corpus viridiaeneum abdomine toto fulvo, aureo.

25. B. elytris bidentatis substriatis, corpore obscure aeneo immaculato. *rauca.*
Habitat in Barbaria Prof. Vahl.
Corpus parvum, totum obscure aeneum, nitidum, immaculatum.

26. B. elytris truncatis subbidendatis cupreis: lineis elevatis quatuor. *striata.*

Bupreſtis ſtriata. Oliv. Inſ. 32. tab. 7. fig. 77.
Habitat in Penſylvania Muſ. Dom. Banks.
Antennae breves, nigrae. Caput & thorax ſcabra, obſcure cuprea. Elytra lineis quatuor elevatis, quarum exteriores apice coeunt, inferiores abbreviatae.

rutilans. 27. B. elytris tridentatis ſerratisque viridibus nigro maculatis: margine aureo.
Bupreſtis rutilans Oliv. Inſ. 32. tab. 5. fig. 45.
Bupreſtis faſtuoſa Jaqu. Miſcell. 2. tab. 23. fig. 2.
Schaeff. Icon. tab. 35. fig. 6.
Pall. Icon. tab. D. fig. 12.
Habitat in Auſtria Dr. Schulz.
Antennae fuſcae. Thorax ſcaber, viridi nitens margine aureo. Elytra ſtriata, viridia margine aureo punctis numeroſis nigris. Corpus ſubtus viride, nitidum.

ignita. 28. B. elytris tridentatis, thorace impreſſo, corpore inaurato.
Linn. Syſt. nat. 2. 669. 3.
Bupreſtis ignita. Oliv. Inſ. 32. tab. 4. fig. 33.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 6. fig. 14.
Petiv. Gazoph. tab. 20. fig. 8.
Kaempf Japonenſ. 1. tab. 10. fig. 7.
Habitat in India orientali.

lineata. 29. B. elytris truncatis ſubtridentatis nigro aeneis: vittis duabus fulvis.
Bupreſtis lineata. Oliv. Inſ. 32. tab. 8. fig. 89.
Habitat in America Muſ. Dom. Banks.
Caput aeneum margine antico pallido faſciaque media rufa. Thorax punctatus, aeneus, margine exteriori antice rufo. Elytra vittis duabus rufis, quarum exterior ad baſin flexuoſa, interior baſi latior apicem haud attingit. Ster-

num antice posticeque emarginatum. Primum abdominis segmentum sulcatum.

30. B. viridi nitens elytris tridentatis: maculis duabus aureis ocellarique flava. *ocellata.*

Buprestis ocellata Oliv. Inf. 32. tab. 1. fig. 3.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 15.

Degeer Inf. 7. 633. 30. tab. 47. fig. 12.

Habitat in India orientali.

Thorax aureus linea longitudinali coerulescente. Elytra lineis tribus elevatis viridibus maculis duabus aureis, altera ad basin, altera ad apicem, in medio vero macula subocellaris, flava, quae in quibusdam fere fasciam constituit.

31. B. elytris tridentatis, corpore aeneo immaculato. *aenea.*

Buprestis tricuspidata Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 87.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Corpus totum aeneum, obscure nitidum. Elytra striata.

32. B. elytris tridentatis cyaneis flavo maculatis. *maculata.*

Buprestis maculata. Oliv. Inf. 32. tab. 6. fig. 61. tab. 10. fig. 61.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Caput cyaneum ore flavo. Frons flava punctis duobus nigris maculisque duabus cyaneis. Thorax punctatus, cyaneus margine flavo. Elytra striata, cyanea maculis duabus magnis lunatis, flavis, quarum posterior interdum in duas divisa. Corpus aeneum abdomine utrinque linea punctorum flavorum.

33. B. elytris truncatis dentatis striatis nigris: maculis quatuor flavis. *flavo maculata.*

Buprestis flavo maculata Degeer Inf. 4. 137. 6.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 8.

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Caput aeneo nigrum fronte flava. Thorax niger margine flavo. Elytra ſtriata, apice truncata, dentata maculis quatuor flavis: poſtica didyma. Abdomen aeneo nigrum apice punctis duobus fulvis. Pedes nigri.

interrupta. 34. B. elytris ſubtridentatis nigris: lineis tribus baſeos unicaque apicis interrupta impreſſis albis.

Bupreſtis interrupta Oliv. Inſ. 32. tab. 4. fig. 28.

Habitat in Senegalia Muſ. Dom. Olivier.

Statura & magnitudo B. ſternicornis. Caput nigrum, cyaneo nitidum ſulco medio villoſo, albo. Thorax niger punctis numeroſis albis impreſſis. Elytra nigra lineolis tribus abbreviatis baſeos impreſſis albis poſticaque longiori interrupta. Corpus cinereo villoſum ſterno porrecto, aeneo, nitido. Pedes aenei.

ſternicornis. 35. B. elytris ſerrato tridentatis: punctis cinereis impreſſis, ſterno porrecto conico. Linn. ſyſt. nat. 2. 660. 5. Muſ. Lud. Ulr. 88.

Bupreſtis ſternicornis. Oliv. Inſ. 32. tab. 6. fig. 52.

Herbſt Arch. tab. 46. fig. 2.

Grew. Muſ. 167. tab. 13.

Habitat in India orientali.

Variat punctis elytrorum conſolidatis excepto puncto latiori baſeos.

chryſis. 36. B. elytris ſerrato tridentatis caſtaneis, ſterno conico porrecto.

Bupreſtis Chryſis. Oliv. Inſ. 32. tab. 2. fig. 8.

Bupreſtis ſternicornis Linn. ſyſt. nat. 2. 660. 5. *β*.

Muſ. Lud. Ulr. 88. *β*.

Degeer Inſ. 4. 136. 2. tab. 17. fig. 25.

Herbſt Arch. tab. 28. fig. 2.

Habitat in India orientali.

Differt a praecedente elytris caſtaneis, laevibus.

37. B. elytris ferrato tridentatis castaneis: puncto basеos ferrugineo impresso, thorace atro ferrugineo reticulato. *castanea.*

Buprestis castanea. Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 3. 6.

Habitat in Senegalia Mus. Dom. Olivier.

Statura & summa affinitas praecedentis. Caput nigrum antennis castaneis. Thorax niger punctis numerosissimis impressis, ferrugineis reticulatus. Elytra vix striata, castanea puncto magno baseos ferrugineo, villoso, impresso. Corpus nigrum abdomine utrinque maculis lateralibus, transversis, ferrugineis. Sternum conicum, vix porrectum.

38. B. elytris truncato quadridentatis violaceis, corpore elongato cyaneo. *violacea.*

Habitat in Sierra Leon. Africae Dr. Pflug.

Corpus totum cyaneum elytris solis violaceis.

39. B. elytris serratis cyaneis: fascia postica testacea. *equestris.*

Habitat in Brasilia Mus. Dom. Lee.

Media. Corpus aeneum, nitidum sterno parum porrecto. Thorax cyaneo nitidus, immaculatus. Elytra serrata, punctato striata, in medio punctorum duorum par & postice fascia sinuata, testacea. Pedes cyanei femoribus aeneis.

40. B. elytris serratis sulcatis, corpore depresso obscuro. *depressa.*

Habitat in Oriente Dom. Prof. Forskahl.

Thorax punctatus, canaliculatus, obscurus, utrinque angulatus. Elytra subtilissime serrata, sulcis octo exarata. Corpus magis cupreum.

41. B. elytris serratis longitudinaliter rugosis: maculis duabus impressis, thorace sulcato. Linn. syst. nat. 2. 660. 6. Fn. Sv. 754. Mus. Lud. 89. *mariana.*

Bupreſtis mariana. Oliv. Inſ. 32. tab. 1. fig. 4.
Herbſt Arch. tab. 28. fig. 4.
Schaeff. Icon. tab. 49. fig. 1. tab. 128. fig. 3.
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Antennae nigrae. Caput canaliculatum, fuſcum orbita oculorum aurea. Thorax obſcure aeneus dorſo canaliculato, marginibus lunula impreſſa. Elytra rugoſa, viridia ſulco longitudinali a medio ad apicem impreſſa. Corpus aeneum, polline ferrugineo adſperſum.

ventricoſa. 43. B. elytris ſerratis viridibus punctatis, thorace aeneo: ſulco maculisque aureis impreſſis.
Bupreſtis ventricoſa. Oliv. Inſ. 32. tab. 6. fig. 63.
Habitat in Madagaſcar Muſ. Dom. Olivier.
Statura praecedentis. Antennae nigrae. Caput aeneum ſulco profundo impreſſo. Thorax aeneus ſulco dorſali maculisque lateralibus aureis. Elytra ſerrata, punctata punctis baſeos majoribus, aureis. Corpus aeneum abdominis baſi prominulo.

ſmaragdula 44. B. elytris ſerratis viridi aenea thorace utrinque macula impreſſa aurea.
Bupreſtis ſmaragdula. Oliv. Inſ. 32. tab. 1. fig. 8.
Habitat in India orientali Muſ. Dom. Olivier.
Caput viridi aeneum, retuſum, nitidum. Thorax viridi aeneus, nitidus: maculis duabus dorſalibus, impreſſis, aureis. Elytra ſubſtriata, nitida.

fulminans. 45. B. elytris ſerratis aenea nitidiſſima elytris apice aureis.
Habitat in Indiis Muſ. Dom. Zſchuck.
Corpus magnum, aeneum, nitidiſſimum. Elytra punctata apice rubro aurea.

cyanipes. 46. B. elytris ſerratis ſtriatis viridi aeneis, thorace plano coeruleo.

Bupreſtis cyanipes. Oliv. Inſ. 32. tab. 9. fig. 104.
Habitat in America meridionali Muſ. Dr. Hunter.
Caput cum antennis cyaneum. Thorax punctatus dorſo plano, coeruleus, immaculatus. Elytra ſtriata ſtriis crenatis, apice valde ſerrata. Corpus viridi aeneum pedibus cyaneis.

47. B. elytris ſerratis corpore obſcurioribus: maculis tribus impreſſis aureis. *modeſta.*
Bupreſtis modeſta. Oliv. Inſ. 32. tab. 7. fig. 72.
Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.
Caput impreſſum, viride oculis teſtaceis. Thorax punctatus, aeneus maculis tribus impreſſis. Elytra ſubſulcata, obſcuriora, baſi nitidora maculis tribus aureis impreſſis.

48. B. elytris ſerratis attenuatis ſulcatis viridi aeneis: ſulcis cupreis. *blanda.*
Bupreſtis blanda. Oliv. Inſ. 32. tab. 9. fig. 94.
Habitat in America meridionali Dr. Hunter.
Corpus viridiaeneum, nitidum. Thorax linea dorſali impreſſa viridi cupreoque rutilans. Elytra ſerrata, ſulcata, attenuata lineis elevatis.

49. B. elytris ſerratis aurea thorace aeneo. *aurata.*
Bupreſtis aurea. Oliv. Inſ. 32. fig. 33.
Habitat in America Muſ. D. Hunter.
Caput ſulcatum, aeneum oculis teſtaceis. Antennae aeneae dentibus nigris. Thorax laevis, obſcure aeneus. Elytra vix ſtriata, aurea, nitida. Corpus aureum.

50. B. elytris ſerratis viridi aenea thorace vittis duabus, elytris unica rufo cupreis. *fulgida.*
Bupreſtis fulgida. Oliv. Inſ. 32. tab. 9. fig.
Habitat in India orientali Muſ. Dom. Geoffroy.
Magna. Caput ſulcatum, viridi aeneum. Thorax vittis duabus dorſalibus rufo cupreis.

Elytra laevia, viridi aenea, nitida vitta lata, rufo cuprea. Corpus aeneum.

3 punctata. 51. B. elytris ferratis ftriatis cupreis: punctis tribus impreffis aureis.

Bupreftis 3 punctata. Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 10.

Habitat in America meridionali Dr. Hunter.

Corpus aureum. Caput & thorax cuprea, obfcure nitida, immaculata. Elytra ftriata punctis tribus parvis, dorfalibus, impreffis, aureis. Anus bidentatus.

elegans. 52. B. elytris ferratis aenea nitida thorace lineis duabus elytrorumque unica aureis.

Bupreftis elegans. Oliv. Inf. 32. tab. 8. fig. 89.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Caput fcabrum, viride. Thorax punctatus & fere variolofus, aeneus lineis duabus dorfalibus, approximatis, aureis. Elytra lineis quatuor elevatis interftitiisque valde punctatis viridia linea longitudinali aurea. Subtus aenea.

trifafciata. 53. B. elytris ferratis nigro aenea pubefcens elytris fafciis tribus flavis: anteriore margine dilatata.

Habitat in America meridionali.

Statura omnino B. 9. maculatae at duplo major. Antennae nigrae. Caput aeneum. Thorax pubefcens, aeneus margine ad bafin flavefcente. Elytra fafciis tribus flavis, quarum prima in medio ad marginem valde dilatata puncto parvo nigro, ad futuram vero paullo abbreviata, fecunda etiam abbreviata, tertia integra. Praeterea lineola abbreviata, fere obfoleta ad fcutellum. Corpus villofum, nigro aeneum.

9 maculata. 54. B. elytris ferratis nigra fronte puncto unico thorace duobus elytris tribus flavis.

Buprestis 9maculata. Linn. syst. nat. 2. 662. 17.
Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 30.
Panz Naturf. 24. 33. 47. tab. 1. fig. 48.
Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 17.
Habitat in Europa australi Muf. Dom. Zschuck.
Macula baseos elytrorum basi biloba.

55. B. elytris serratis porcatis, thorace angulato, corpore fusco nitido. *porcata.*

Buprestis depressa. Linn. Mant. 2. 533.
Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 15.
Habitat in Oriente Prof. Forskahl.
Thorax punctatus dorso valde impresso lateribusque prominentia obtusa angulatis. Elytra porcata vel lineis elevatis tribus, spatio interiecto punctis concatenatis in duplici serie striatis. Corpus fuscum, cupreo nitidum.

56. B. elytris serratis obscure aenea abdominis dorso aureo, ano bidentato. *dorsata.*

Habitat in America meridionali Muf. Dr. Hunter.
Corpus totum obscure aeneum solo abdominis dorso aureo. Elytra glabra, laevia basi punctis duobus parvis, impressis.

57. B. elytris serratis longitudinaliter sulcatis: maculis duabus aureis impressis, thorace punctato. *chrysostigma.*
Linn. Syst. nat. 2. 660. 7. Fn. Sv. 755.
Cucujus aureus elytrorum fossulis quatuor impressis nitentibus. Geoff. Inf. 125. 1.
Degeer Inf. 4. 129. 3.
Oliv. Inf. 32. tab. 6. fig. 54.
Herbst Arch. tab. 28. fig. 6.
Schaeff. Elem. tab. 31. fig. 1. 2.
Sulz. Inf. tab. 6. fig. 39.
Habitat in Europae nemoribus.

impressa. 58. B. elytris serratis laevibus aeneis: punctis tribus impressis.

Buprestis impressa. Oliv. Ins. 32. tab. 5. fig. 42.

Habitat in India Mus. Dom. Bernoulli Basiliensis.

Corpus obscure aeneum abdominis margine albo punctato. Thorax puncto utrinque impresso. Elytra toto margine serrato punctisque tribus distinctis, impressis. Linea unica ad suturam elevata.

frontalis. 59. B. elytris serratis nigris: maculis sex viridibus, fronte impressa.

Buprestis frontalis. Oliv. Ins. 32. tab.. fig.

Habitat in Carolina australiori Mus. Dom. d'Orcy.

Statura & magnitudo omnino B. impressae. Caput aeneum, nitidum fronte valde impressa. Thorax utrinque angulatus, viridi aeneus, nitens maculis duabus magnis, dorsalibus, atris. Elytra nigra maculis duabus baseos, duabus in medio, exteriori majori, duabus parvis, approximatis pone medium, viridibus. Pedes aenei femoribus anticis dente valido, compresso.

ornata. 60. B. elytris serratis obscuris albo maculatis.

Buprestis ornata. Oliv. Ins. 32. tab. 7. fig. 67.

Habitat in Pensylvania Mus. Dom. Banks.

Antennae breves. Caput & thorax punctata, nigra. Elytra margine toto serrata, punctata, striata, obscura maculis plurimis albis sparsis. Corpus nigrum.

serrata. 61. B. elytris serratis aenea fronte tuberculo transverso elevato, abdomine serrato.

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Parva. Caput aeneum tuberculo frontali transverso, elevato. Thorax laevis, glaber, aeneus, nitidulus. Elytra brevia, aenea, obscure nitida

margine ferrato. Abdomen aeneum, nitidulum margine itidem ferrato. Pedes aenei.

62. B. elytris ferratis cinereo villofa elytris nigris: fafciis duabus ferrugineis. *taeniata.*

Bupreftis blanda. Oliv. Inf. 32. tab. 5. fig. 41. 49.
Roff. Fn. Etr. 1. 191. 474.
Pill. It. Pof. Scl. 84. tab. 7. fig. 12.
Habitat in Hyperici floribus Europae auftralioris.
Antennae nigrae. Caput & thorax villofa, obfcure grifea. Fafciae elytrorum pone medium, quarum poftica margines haud attingit. Ante fafcias punctum unum alterumve ferrugineum. Corpus cinereo villofum.

63. B. elytris ferratis virefcentibus, corpore elongato cupreo. *elongata.*

Bupreftis elongata. Oliv. Inf. 32. tab. 9. fig. 102.
Habitat in Barbaria Muf. Dom. Olivier.
Reliquis multo longior & anguftior, tota cuprea elytris virefcentibus cupro tamen nitentibus.

64. B. elytris ferratis: fafciis tribus fanguineis abbreviatis, corpore atro. *pulcra.*

Habitat in Marocco Dom. de Seheftedt.
Media. Antennae ferratae, nigrae. Caput atrum. Thorax canaliculatus, punctatus, ater, immaculatus. Elytra crenato ftriata fafciis tribus fanguineis pone medium, quae nec marginem, nec futuram attingunt. Ante fafcias punctum unum alterumve fanguineum. Corpus atrum.

65. B. elytris ferratis ftriatis bafi gibbis viridi aenea thorace canaliculato. *gibbofa.*

Bupreftis gibbofa. Oliv. Inf. 32 tab. 6. fig. 59.
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Olivier.
Parva. Antennae nigrae. Thorax glaber, aeneus canali dorfali maculaque utrinque laterali im-

preſſis. Elytra crenato ſtriata ſtriis ſuturalibus laevioribus. Corpus nigrum.

nobilis. 66. B. elytris ſerratis viridi aenea capite thoraceque fuſco maculatis, elytris atris: faſciis tribus lineolaque apicis viridibus.

Bupreſtis nobilis. Oliv. Inſ. 32. tab. 5. fig. 43.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Parva. Antennae nigrae, baſi aeneae. Caput aeneum, antice compreſſum, fuſcum. Thorax aeneus maculis duabus magnis, dorſalibus, fuſcis. Elytra laevia, atra faſciis tribus, anteriore baſeos, ſecunda interrupta, tertia retrorſum arcuata lineolaque apicis viridibus. Corpus aeneum.

cylindrica. 67. B. elytris ſerratis ſtriatis, thorace villoſo, corpore cylindrico nigro.

Habitat in Oriente Prof. Forſkahl.

Oculi teſtacei. Thorax fuſcus, cupro parum nitens. Corpus magis cylindricum quam in reliquis, nigrum.

volvulus. 68. B. elytris ſerratis flavo maculatis, thorace inaequali villoſo, corpore cylindrico.

Habitat in Americae meridionalis Inſulis.

Statura & magnitudo praecedentis. Caput nigrum, cinero villoſum. Thorax inaequalis dorſo nempe canaliculato lateribusque valde impreſſis niger, cinereo villoſus. Elytra villoſa maculis mox pluribus, mox rarioribus flavis. Corpus cinereo villoſum pedibus nigris.

ſcabra. 69. B. elytris integris, fronte ſulcata, corpore ſcabro aureo.

Bupreſtis ſcabra. Oliv. Inſ. 32. tab. 3. fig. 25.

Habitat in Indiis Dr. Mallet.

Corpus totum cupreo aureum, ſcabrum, imma-

culatum. Caput ſulco profundo exaratum. Oculi teſtacei.

70. B. elytris integris aurea nitidiſſima thoracis dorſo elytris pedibusque viridibus. *Trochilus.*

Habitat in Auſtria Muſ. Dr. Schulz.

Caput aureum antennis viridi fuſcis. Thorax aureus dorſo coeruleo: linea media viridi. Elytra laevia viridia. Corpus aureum pedibus viridibus.

71. B. elytris integris elevato ſtriatis fuſcis: punctis quinque flavis. *chryſoſtigma.*

Habitat in Auſtria Dom. Saldoner.

Thorax punctatus, nigricans, cupreo nitens. Elytra ſtriis tribus abbreviatis, elevatis nigra punctis quinque flavis: primo ſolitario, reliquis vero elytris complicatis in circulum diſpoſitis. Corpus nigro aeneum.

72. B. elytris integris: maculis quatuor albis, corpore coeruleo. Linn. Syſt. nat. 2. 659. 2. Fn. Sv. 753. *8 guttata.*

Bupreſtis 8 guttata. Oliv. Inſ. 32. tab. 4. fig. 36.

Geoff. Inſ. 1. 126. 2.

Degeer Inſ. 4. 132. 5. tab. 4. fig. 20.

Herbſt Arch. tab. 28. fig. 7.

Schaeff. Icon. tab. 204. fig. 4.

Habitat in Europae nemoribus.

73. B. elytris integris ſtriatis: punctis faſciculato piloſis, corpore hirſuto inaurato. Linn. Syſt. nat. 2. 661. 12. Muſ. Lud. Ulr. 90. *faſcicularis*

Oliv. Inſ. 32. tab. 4. fig. 38.

Seb. Muſ. 2. tab. 20. fig. 5.

Sulz. Inſ. tab. 6. fig. 4.

Degeer Inſ. 7. tab. 47. fig. 6.

Herbſt Arch. tab. 28. fig. 9.

Wulf. Inſ. capenſ. tab. 1. fig. 12.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei.

Variat corpore nigro faſciculisque fulvis flavisque.

variolaris. 74. B. elytris integris obſcuris: punctis impreſſis numeroſis, thorace carinato.

Bupreſtis variolaris. Oliv. Inſ. 82. tab. 8. fig. 85. Pall. Icon. tab. D. fig. 2.

Habitat in Onopordine & Echinope Ruſſiae.

Caput & thorax ſcabra obſcure nigra linea dorſali thoracis elevata. Elytra ſcabra, nigra punctis plurimis impreſſis, cinereo villoſis. Corpus hirtum, cupro paullo nitens.

Onopordi. 75. B. elytris integris obſcure aeneis: ſulcis albo villoſis, thorace ſcabro.

Habitat in Barbariae Onopordine Prof. Vahl.

Corpus aeneum, albo villoſum. Thorax ſcaber. Elytra aenea ſulcis punctisque pluribus magnis, impreſſis, albo villoſis. Pedes cuprei.

hirta. 76. B. elytris integerrimis, pedibus ferrugineis, corpore hirto. Linn. Syſt. nat. 2. 661. 13. Muſ. Lud. Ulr. 91.

Bupreſtis hirta. Oliv. Inſ. 32. tab. 3. fig. 18. 19.

Habitat in Africa, Barbaria.

auſtriaca. 77. B. elytris integris ſulcatis aeneis, capite thoraceque viridibus. Linn. Syſt. nat. 2. 661. 9, Oliv. Inſ. 32. tab. 10. fig. 113.

Habitat in Auſtria Dom. Scopoli.

ſibirica. 78. B. elytris integris atris: vittis duabus impreſſis cinereo tomentoſis.

Herbſt Arch. tab. 28. fig. 11.

Habitat iu Siberia Muſ. Dom. Banks.

Corpus atrum, ſubtus cinereo villoſum. Caput, thorax ſcabra. Elytra glabra, atra vittis duabus impreſſis cinereo tomento repletis, inte-

riore obliqua a margine exteriore baſeos ad ſuturam apicis ducta, exteriore marginali.

79. B. elytris integris viridibus: margine omni aureo lineisque tribus elevatis. *ſplendens.*

Habitat in China.

Corpns viride, nitens elytrorum margine & ſutura aureis.

80. B. elytris integris obſcure fuſcis, ſubtus aenea abdomine punctis lateralibus fulvis. *fuſca.*

Bupreſtis fuſca. Oliv. Inſ. 32. tab. 8. fig. 88.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Caput rugoſum, fuſcum oculis flaveſcentibus, fuſco maculatis. Thorax obſcure fuſcus lateribus impreſſis, ſcabris. Elytra punctato ſtriata, fuſca. Corpus aeneum utrinque linea punctorum fulvorum.

81. B. elytris emarginatis ſtriatis obſcure aeneis. *ruſtica.*

Linn. Syſt. nat. 2. 660. 8. Fn. Sv. 756.

Cucujus Geoff. Inſ. 1. 126. 3.

Degeer Inſ. 4. 130. 4. tab. 4. fig. 10.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 1.

Oliv. Inſ. 32. tab. 3. fig. 22.

Habitat ln Europae nemoribus.

In altero ſexu anus ſive ultimum abdominis ſegmentum prominet maculis duabus flavis.

82. B. elytris integris obſcura abdomine ſubtus canaliculato: ano quadridentato. *canaliculata.*

Habitat in Africa aequinoctiali Muſ. Dom. Banks.

Caput fuſcum antennis nigris. Thorax punctatus, fuſcus lateribus obſcure aeneo nitentibus lunulaque impreſſis. Elytra obſcura, punctata lineis elevatis: exterioribus abbreviatis. Abdomen ſupra cyaneum, in medio canaliculatum anoque quadridentato. Pectus & femora aenea.

acuminata. 83. B. elytris integris attenuato acuminatis obſcuris, corpore cupreo.
Bupreſtis acuminata. Oliv. Inſ. 32. tab. 5. fig. 46.
Degeer Inſ. 4. 128. tab. 4. fig. 18.
Petiv. Gazoph. tab. 2. fig. 2.
Pall. Icon. tab. D. fig. 10.
Habitat in Ruſſia meridionali Dom. Boeber.
Diſtincta elytris poſtice elongatis, attenuatis. Thorax cupreus, nigro macularus.

excavata. 84. B. elytris integris nigra obſcura thorace macula baſeos utrinque impreſſa.
Bupreſtis excavata. Oliv. Inſ. 32. tab. fig.
Bupreſtis impreſſa Mant. Inſ. 1. 182. 61.
Habitat Tranquebariae Dr. Pflug.
Thorax antice prominens, poſtice utrinque macula magna impreſſa. Elytra punctata ſtriisque quatuor elevatis, poſtice coeuntibus.

moeſta. 85. B. elytris integris truncatis ſupra obſcura, ſubtus cuprea thorace rugoſo.
Habitat in Saxonia Dom. Hybner.
Statura & magnitudo B. lugubris at alia & diſtincta. Corpus ſupra obſcure nigrum, minime nitidum, ſubtus cupreum. Thorax rugoſus. Elytra truncata punctisque aliquot majoribus, oblongis.

lugubris. 86. B. elytris integris ſtriatis obſcuris nigro ſcabris, corpore ſubtus cupreo.
Bupreſtis plebeja Mant. Inſect. 1. 182. 60. vixdiffert.
Bupreſtis lugubris. Oliv. Inſ. 32. tab. 10. fig. 106.
Bupreſtis oxyptera. Pall. Icon. tab. D. fig. 11.
Habitat in Europa auſtraliori Muſ. Dom. Schulz.

Caput obſcurum, griſeum antennis nigris. Thorax laevis, griſeus margine auro pauco nitidulo. Elytra griſea punctis oblongis elevatis ſcabra. Corpus cupreum.

Faemina aculeo brevi ſerrato ani.

87. B. elytris integris atra antennis albis, thorace varioloſo. *carioſa.*

Bupreſtis carioſa. Oliv. Inſ. 32. tab. 7. fig. 68.

Bupreſtis brutia Petagn. Spec. Inſ. Calabr. inſ. 22. 108. tab. 1. fig. 20.

Habitat in Ruſſia auſtraliori. Dom. Boeber.

Duplo major B. Tenebrionis. Corpus nigrum, atomis albis adſperſum. Elytra ſubſtriata. Thorax maculis plurimis, elevatis, glabris.

88. B. viridi aenea elytris integris apice obſcuris: ſtrigis undatis albis. *undata.*

Habitat in Germania Muſ. Dr. Schulz.

Caput & thorax immaculata. Elytra baſi viridi aenea ſtrigis aliquot fere obſoletis, albis, apice nigricantia ſtrigis albis diſtinctis, valde undatis.

89. B. elytris integris ſubſtriatis obſcura abdomine ſubtus cyaneo auro punctato. *tenebricoſa.*

Bupreſtis tenebricoſa. Oliv. Inſ. 32. tab. 5. fig. 48.

Bupreſtis Tenebrionis. Roſſ. Fn. Etr. 1. 184. 459.

Habitat in Gallia meridionali Muſ. Dom. Olivier.

Statura omnino B. Tenebrionis. Antennae nigrae. Thorax obſcurus punctis aliquot elevatis, atris. Elytra ſtriata, obſcura punctis atris irrorata. Abdomen ſubtus cyaneum punctis parvis, aureis, numeroſiſſimis.

90. B. elytris integris truncatis atra thorace dilatato varioloſo. Linn. Syſt. nat. 2. 661. 11. *Tenebrionis*

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 6. fig. 16.

Oliv. Inf. 32. tab. 6. fig. 16.
Roff. Fn. Etr. 1. 185. 459.
Herbft Arch. tab. 28. fig. 15.
Cyrilli Ent. neapol. 1. tab. 1. fig. 13.
Habitat in Europa, Africa.
Thorax punctis elevatis, planis, nitidis, diftinctis angulo rotundato utrinque prominet.

Rubi. 91. B. elytris integris: fafciis cinereis undatis, corpore cylindrico nigro. Linn. Syft. nat. 2. 602. 14.
Bupreftis Rubi. Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 29.
Habitat in Europae Rubo.

aurulenta. 92. B. elytris integris: margine aureo, fupra obfcure viridis, fubtus cuprea.
Bupreftis aurulenta. Oliv. Inf. 32. tab. 5. fig. 51.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Antennae nigrae. Caput & thorax laevia, viridia, obfcura. Elytra obfcuriora margine exteriori laete aureo. Corpus cupreum.

terfata. 93. B. elytris integris viridis thorace punctato, pedibus apice cyaneis.
Habitat in Marocco Dom. de Seheftedt.
Caput & thorax punctata, viridia. Antennae nigricantes. Elytra punctata concolora fulco marginali, aurulento, villofo, impreffo. Corpus nitidulum. Pedes cuprei, apice cyanei, nitidi. Affinis videtur B. aurulentae.

cyanicornis 94. B. elytris integris obfcure viridibus, thorace lineis duabus obfcurioribus, antennis coerulis.
Bupreftis cyanicornis. Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 11. tab. 3. fig. 20.
Bupreftis Stephanelli Petag. fpec. Inf. Cal. 23. 110.
Bupreftis femorata Villars Ent. 1. 338. 34. tab. 1. fig. 40.

Habitat in Gallia meridionali Muf. Dom. Olivier.

Affinis praecedenti videtur. Antennae coeruleae. Thorax fcaber, rufo nitidulus lineis duabus latis, obfcurioribus. Elytra viridia, immaculata. Corpus fubtus aeneum, nitidum femoribus pofticis incraffatis.

Alter fexus thorace aureo lineis duabus fufcis femoribusque fimplicibus.

95. B. elytris integris ftriatis: macula rubra, corpore fufco viridi. Linn. Syft. nat. 2. 662. 16. Muf. Lud. Ulr. 92. *bimaculata.*

Sulz. Hift. Inf. 57. tab. 6. fig. 15.

Habitat in India.

Macula magna rubra in medio elytrorum.

96. B. elytris integris viridis thorace poftice elytrisque maculis duabus aureis. *4 maculata.*

Bupreftis 4 maculata. Oliv. Inf. 32. tab. 10. fig. 110.

Habitat in India Dr. Fottergill.

Thorax viridis, poftice late aureus. Elytra viridia maculis duabus magnis aureis.

97. B. elytris integris marginatis, corpore cupreo, abdomine punctis decem nigris. Linn. Syft. nat. 2. 662. 18. Muf. Lud. Ulr. 93. *triftis.*

Habitat in Indiis.

Abdomen in fingulo fegmento utrinque puncto nigro.

98. B. elytris integris, thoracis lateribus fcabris, fcutello tuberculari, corpore cupreo. Linn. Syft. nat. 2. 662. 20. Muf. Lud. Ulr. 94. *cuprea.*

Habitat in America.

Thoracis latera depreffa, fcabra. Scutellum puncto elevato prominet.

99. B. elytris integris coerulefcentibus, corpore obfcure aeneo nigro. *tarda.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Praecedente paullo minor. Corpus totum nigro aeneum, obſcure nitidum elytris ſolis obſcure coeruleſcentibus.

metallica. 100. B. elytris integris ſubſtriatis, corpore aeneo immaculato.

Habitat in Gallia meridionali.

Statura & magnitudo B. aeneae at elytra integra, ſubſtriata: ſtriis laevibus. Corpus aeneum, obſcure nitidum.

nobilitata. 101. B. elytris integris: ſtrigis duabus undatis inauratis, corpore fuſco. Linn. Syſt. nat. 2. 662. 21.

Bupreſtis nobilis Mant. Inſ. 1. 183. 72.

Habitat in Indiis.

appendiculata. 102. B. elytris integerrimis ſubacuminatis, corpore laevi atro immaculato.

Habitat in Germania D. Schneider.

Magnitudo & ſtatura praecedentis at tota atra, immaculata.

bicolor. 103. B. elytris integris ſubſtriatis ſupra aenea ſubtus cuprea.

Bupreſtis barbara. Oliv. Inſ. 32. tab. fig.

Habitat in Barbaria Dom. Vahl.

Caput & thorax laevia, obſcure aenea. Elytra ſubſtriata, concolora. Subtus cuprea.

umbellatarum. 104. B. elytris integris laevibus, corpore obſcure cupreo immaculato.

Bupreſtis umbellatarum. Oliv. Inſ. 32. tab. 3. fig. 23.

Habitat in Barbariae floribus umbellatis D. Vahl.

Corpus totum obſcure cupreum, minime nitidum absque ullo charactere.

morio. 105. B. elytris integris laevibus, corpore nigro immaculato.

Habitat Hafniae Dom. Lund.

Statura omnino B. 4. punctatae at thorax laevis. Corpus totum supra nigrum, immaculatum, minime nitidum, subtus aeneum.

106. B. elytris integris punctatis, thorace punctis quatuor impressis, corpore obscuro. Linn. Syst. 2. 662. Fn. Sv. 759. *4 punctata.*

Degeer Inf. 4. 134. 8.

Oliv. Inf. 32. tab. 10. fig. 117.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 17.

Habitat in Europae floribus frequens in Caltha palustri.

107. B. coleoptris integerrimis aureis: punctis duobus cruceque postica nigris. *cruciata.*

Buprestis cruciata. Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 74.

Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.

Caput canaliculatum, aureum antennis nigris. Thorax aureus, nitens. Corpus aureum.

108. B. elytris integris substriatis obscure aenea thorace striis impressis albidis. *lineata.*

Habitat in Barbaria Muf. Desfontaines.

Parva. Caput aeneum, obscurum. Thorax obscure aeneus lineis tribus longitudinalibus, impressis, villoso albis. Elytra substriata. Corpus aeneum.

109. B. elytris integris obscuris, thorace aureo: striis duabus nigris. Linn. Syst. nat. 2. 1067. 10. *manca.*

Cucujus aeneus, elytris fuscis, thorace rubro fasciis fuscis Geoff. Inf. 1. 127. 4.

Buprestis manca. Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 12.

Herbst Arch. tab. 28. fig. 18.

Habitat in Europae nemoribus.

110. B. elytris integris cyaneis, capite thoraceque aeneis nitidis. *pygmaea.*

Buprestis pygmaea. Oliv. Inf. 32. tab. 4. fig. 34.
Habitat in Barbariae umbellatis Dom. Vahl.
Caput & thorax laevia, aenea, nitidissima. Elytra cyanea, immaculata. Corpus obscurum.

minuta. 111. B. elytris integris transverse rugosis, thorace subtrilobo laevi, corpore ovato nigro. Linn. Syst. nat. 2. 663. 24. Fn. Sv. 760.
Cucujus fusco cupreus triangularis: fasciis undulatis villoso albidis. Geoff. Inf. 1. 128. 6.
Oliv. Inf. 32. tab. 2. fig. 14.
Herbst Arch. tab. 28. fig. 19.
Habitat in Europae Corylo.

meditabunda. 112. B. elytris integris fusco nitidis, capite thoraceque cupreis, corpore aeneo.
Buprestis meditabunda. Oliv. Inf. 32. tab. 10. fig. 107.
Habitat in America boreali Mus. Dr. Hunter.
Paullo major B. viridis. Caput & thorax viridia lateribus depressis. Elytra fere linearia, integra, fusca puncto majori baseos aliquotque obsoletis dorsalibus impressis. Corpus aeneum.

atomaria. 113. B. elytris integris linearibus: linea media elevata, corpore aeneo: atomis numerosis cinerascentibus.
Habitat Surinami Mus. Dom. Bosc.
Statura B. viridis at triplo major. Antennae nigrae. Caput aeneum atomis cinerascentibus fronte valde impressa. Thorax viridi aeneus atomis cinereis irroratus. Elytra linearia, viridi aenea atomis numerosis cinerascentibus. Linea dorsalis in medio elytrorum elevata, basi flexuosa.

114. B. elytris integris linearibus punctatis, corpore viridi elongato. Linn. Syst. nat. 2. 663. 25. Fn. Sv. 162. *viridis.*
Cucujus viridi cupreus oblongus. Geoff. Inf. 1. 127. 5.
Degeer Inf. 4. 133. 6. tab. 5. fig. 1.
Oliv. Inf. 32. tab. 11. fig. 124.
Herbst Arch. tab. 28. fig. 21.
Habitat in Europae Betula alba.
Variat corpore obscuriore & cupreo.

115. B. elytris integris linearibus viridibus: puncto albo, abdomine cyaneo: punctis utrinque tribus albis. *2 guttata.*
Oliv. Inf. 32. tab. 7. fig. 75.
Ross. Fn. Etr. 191. 473.
Herbst Arch. tab. 28. fig. 22.
Habitat in Anglia Dom. Yeats.
Variat corpore coeruleo & viridi.

116. B. elytris integris linearibus viridibus, capite thoraceque obscure aureis. *linearis.*
Habitat in Dania Mus. Dom. de Sehestedt.
Statura & affinitas B. viridis. Antennae aeneae. Caput & thorax obscure aurea, margine postico sinuata. Elytra punctata, viridia. Corpus aeneum.

117. B. elytris integris linearibus, corpore elongato atro. Linn. Syst. nat. 2. 663. 26. *atra.*
Habitat in Germania.
Simillima B. viridi, ut vix distinguatur nisi colore.

118. B. elytris integris linearibus, corpore elongato aureo nitido. *elata.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura oblonga B. atrae, at minor & tota aenea, nitida.

pavida. 119. B. elytris integris linearibus coeruleo fuſca, ſubtus aenea.

Habitat — — Dom. de Seheſtedt.

B. atra duplo minor. Thorax canaliculatus. Corpus ſupra fuſcum, cyaneo nitidum, ſubtus aeneum, immaculatum.

emarginata 120. B. elytris integris linearibus atra, capite ſulcato.

Habitat in Gallia Muſ. Dom. Boſc.

B. atra quadruplo minor, linearis, tota atra, immaculata. Caput ſulcatum.

ruficollis. 121. B. elytris integris linearibus nigra, thorace cupreo.

Bupreſtis ruficollis. Oliv. Inſ. 32. tab. 9. fig. 101.

Habitat in America Muſ. Dr. Hunter.

Corpus totum obſcure nigrum, mimime nitidum thorace ſolo obſcure cupreo. Pedes atri.

feſtiva. 122. B. elytris integris: maculis ſex coeruleis, corpore elongato viridiſſimo. Linn. Syſt. nat. 2. 663. 27.

Bupreſtis feſtiva. Oliv. Inſ. 32. tab. 9. fig. 100.

Habitat in Africa.

Thorax punctis duobus, elytris ſex coeruleis.

nitidula. 123. B. elytris integris, thorace marginato utrinque depreſſo, corpore viridi nitido. Linn. Syſt. nat. 2. 662. Fn. Sv. 757.

Oliv. Inſ. 32. tab. 11. fig. 122.

Schaeff. Icon. tab. 50. fig. 7.

Herbſt Arch. tab. 28. fig. 20.

Habitat in Europae plantis.

laeta. 124. B. elytris integris viridibus, capite thoraceque aureis.

Bupreſtis laeta. Oliv. Inſ. 32. tab. 5. fig. 50.

Habitat Halae Dom. Schaller.

Caput & thorax rubro aurea, nitida. Elytra viridia ſutura aurea. Pedes rufeſcentes.

125. B. elytris integris viridis nitens coleoptris aureis baſi viridibus. *Salicis.*

Oliv. Inſ. 32. tab. 2. fig. 13.
Herbſt Arch. tab. 46. fig. 5.
Schrank Inſ. 195. 365.
Schaeff. Icon. tab. 31. fig. 12.
Habitat in Europae Salice Muſ. Dr. Schulz.
Caput viride antennis fuſcis. Thorax depreſſus, marginatus, viridis maculis duabus cyaneis, impreſſis. Elytra ruſa a baſi imprimis ad ſuturam viridibus. Subtus viridis, immaculata.

126. B. elytris integerrimis ſupra viridis ſubtus nigra, abdomine ſupra aureo. *Sophorae.*

Habitat in Guineae Sophora occidentali Dr. Iſert.
Parva. Caput, thorax, elytra viridia, nitida. Abdomen ſupra aureum. Corpus ſubtus nigrum, obſcurum, immaculatum.

127. B. elytris integris aenea villoſa elytorum diſco teſtaceo. *diſcoidea.*

Oliv. Inſ. 32. tab. 7. fig. 65. tab. 10. fig. 65.
Habitat in Barbariae plantis umbellatis D. Vahl.
Thorax canaliculatus, aeneus, cinereo villoſus. Elytra teſtacea limbo omni aeneo. Corpus villoſum, aeneum.
Variat diſco elytrorum teſtaceo, faſcia aut ſtriis aeneis.

128. B. elytris integris rugoſis, corpore cyaneo. *cyanea.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Schaller.
Corpus totum cyaneum, nitidum oculis teſtaceis.

79. ELATER. *Palpi* securiformes.

Maxilla unidentata, obtusa.

Labium bifidum.

Antennae filiformes.

flabellicornis. 1. E. fuscus antennarum fasciculo flabelliformi. Linn. Syst. nat. 2. 651. 1.
Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 28.
Drury Inf. 3. tab. 47. fig. 1.
Voet. Coleopt. 1. tab. 45. fig. 34.
Habitat in India.
Corpus maximum, totum fuscum. Fasciculus antennarum e lamelis octo magnis, nigris.

fascicularis 2. E. thorace murino, elytris pallidis fusco undatis, antennarum fasciculo flabelliformi.
Elater fascicularis. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 56.
Habitat in America Mus. Dr. Hunter.
Antennae nigrae. Caput & thorax laevia, murina, nitida. Elytra striata, pallescentia basi striga unica, apice plurimis, undatis, fuscis. Corpus murinum. Pedes picei.

speciosus. 3. E. albus nigro maculatus. Linn. Syst. nat. 2. 652. 2.
Oliv. Inf. 31. tab. 7. fig. 70.

Elateris corpus elongatum, subcylindricum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotundato, inserto, oculis globosis, lateralibus, haud prominulis, antennis longitudine thoracis, serratis, distantibus, sub oculis insertis, thorace plano, angulo postico utrinque prominulo, acuto, pectorisque dente e fovea abdominis resiliente, scutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarsis quinquearticulatis, colore vario, saepius obscuro.

Habitat in India.

Antennae breves, nigrae.

4. E. cinereo tomentosus elytris substriatis, plantis fuscis. *luridus.*

Elater luridus. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 57.

Habitat in Coromandel Mus. Dom. Banks.

Corpus magnum, obscurum, cinereum plantis solis fuscis. Thorax punctatus. Elytra substriata.

5. E. niger thorace punctis duobus impressis albis, elytris striatis. *foveatus.*

Habitat in Guinea Dom. Isert.

Magnus, totus niger. Thorax laevis at punctis duobus magnis, dorsalibus, albidis impressus. Elytra striata, immaculata. Corpus nigrum pedibus fuscis.

6. E. thorace ocellis duobus atris, corpore nigro albo maculato. Linn. Syst. nat. 2. 651. 3. *oculatus.*

Elater oculatus. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 34.

Petiv. Gazoph. tab. 10. fig. 4.

Act. Angl. 246. 396. 13. & 271. 841. 32.

Voet. Coleopt. 1. tab. 45. fig. 33.

Degeer Inf. 4. 159. 1. tab. 17. fig. 28.

Habitat in America septentrionali.

7. E. thorace ocellis duobus atris, corpore nigro immaculato. *luscus.*

Elater luscus. Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 64.

Habitat in America Dom. Drury.

Affinis E. oculato, at duplo fere minor. Ocelli thoracis absque iride & corpus immaculatum.

8. E. ater thorace maculis duabus ocellaribus, elytris strigis duabus arcuatis punctoque postico ferrugineis. *coecus.*

Habitat in Africa Dom. Lee.

Caput atrum, laeve, nitidum, immaculatum. Thorax ater utrinque ocello coeco sive annulo

magno, oblongo, ferrugineo. Elytra laevia, atra ſtrigis duabus, anteriore antrorſum, poſteriore retrorſum arcuata, poſtice punctum oblongum, obſcurius.

lineatus. 9. E. ater thorace elytrisque rufo lineatis.
Elater lineatus. Oliv. Inſ. 31. tab. 6. fig. 63.
Habitat in Braſilia Muſ. Regis Galliae.
Magnus. Corpus atrum capite thoracis elytrorumque lineis rufis.

noctilucus. 10. E. thoracis lateribus macula flava glabra.
Elater noctilucus. Linn. Syſt. nat. 2. 657. 4. Muſ. Lud. Ulr. 82.
Oliv. Inſ. 31. tab. 2. fig. 14.
Degeer Inſ. 4. 160. 2. tab. 13. fig. 1.
Brown. Jamaic. 432. tab. 44. fig. 10.
Sloan. Jamaic. 2. 206. tab. 237. fig. 1.
Voet Coleopt. 1. tab. 43. fig. 16.
Habitat in Americae meridionalis Inſulis.

phoſphoreus. 11. E. thorace poſtice maculis duabus flavis. Linn. Syſt. nat. 2. 652. 5.
Elater phoſphoreus. Oliv. Inſ. 31. tab. 2. fig. 20. & fig. 14. b.
Degeer Inſ. 4. 161. 3. tab. 18. fig. 2.
Habitat in Americae Inſulis.
Nimis praecedenti affinis, quamvis duplo minor.

ignitus. 12. E. fuſcus thorace nigro: margine flavo.
Elater ignitus. Oliv. Inſ. 31. tab. 8. fig. 78.
Elater indicus. Herbſt Arch. tab. 27. fig. 3.
Voet. Coleopt. 1. tab. 43. fig. 18.
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Praecedentibus minor & diſtinctus. Corpus totum fuſcum. Thorax niger margine inprimis poſtico flavo. Elytra ſtriata.

fuſcipes. 13. E. ater antennis pedibusque fuſcis.
Elater fuſcipes. Oliv. Inſ. 71. tab. 3. fig. 21.

Habitat in India orientali Dr. Koenig.
Magnus, totus ater ſolis antennis pedibusque fuſcis. Elytra ſtriata.

14. E. cinereus thorace punctis quatuor, elytris fasciis duabus nigris. *4maculatus*
Elater quadrimaculatus. Oliv. Inſ. 31. tab. 8. fig. 79.
Elater faſciatus. Drury Inſ. 3. tab. 57. fig. 2.
Habitat in Africa aequinoctiali.
Antennae nigrae. Scutellum nigrum.

15. E. nigricans griſeo maculatus thoracis limbo elytrorumque macula magna pallidis. *rubiginoſus*
Habitat in Sierra Leon. Africae Dr. Pflug.
Caput nigrum fronte ſordide pallida. Thoracis limbus pallidus margine rufeſcente lineaque dorſali nigra. Elytra nigra atomis griſeis. Ad baſin punctum magnum ferrugineum & pone medium macula magna pallida, fere faſciam conſtituens. Pectus nigrum lateribus rubiginoſis. Abdomen nigrum ſegmentis tribus baſeos utrinque macula rubiginoſa punctoque marginali albo. Pedes nigri.

16. E. ferrugineus elytris mucronatis, antennis nigris. Linn. Syſt. nat. 2. 652. 7. Amoen. acad. 6. 395. 24. *ligneus.*
Elater ligneus. Oliv. Inſ. 31. tab. 2. fig. 15.
Drury Inſ. 3. tab. 47. fig. 4.
Voet. Coleopt. 1. tab. 42. fig. 9.
Habitat in America meridionali.

17. E. ferrugineus capite thoraceque obſcurioribus. *rufus.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura magna E. ferruginei. Caput fuſcum, antice retuſum. Antennae ferrugineae. Thorax fuſcus lateribus ferrugineis. Scutellum ferru-

gineum. Elytra ſtriata. Corpus & pedes ferruginea.

ferrugineus 18. E. thorace elytrisque ferrugineis, thoracis margine poſtico corporeque nigris. Linn. Syſt. nat. 2. 654. 20. Fn. Sv. 729.

Elater thorace elytrisque rubris. Geoff. Inſ. 1. 130. 1. tab. 2. fig. 4.

Elater ferrugineus. Oliv. Inſ. 31. tab. 3. fig. 35.

Schaeff. Icon. tab. 19. fig. 1.

Habitat in Europa.

porcatus. 19. E. viridi aeneus elytris ſulcatis: ſulcis villoſo albis. Linn. Syſt. nat. 2. 652. 6.

Elater porcatus. Oliv. Inſ. 31. tab. 7. fig. 74.

Drury Inſ. 3. tab. 47. fig. 6.

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 6. fig. 7.

Habitat in America meridionali.

Sutura atra, nitida.

ſulcatus. 20. E. villoſo albidus elytris ſtriis tribus elevatis glabris.

Elater ſulcatus. Oliv. Inſ. 31. tab. 2. fig. 10.

Habitat in America meridionali Dom. Spengler.

Affinis certe praecedenti, attamen diſtinctus videtur. Caput atrum. Thorax villoſo albidus, antice nigricans. Pectoris ſutura glabra, atra. Elytra villoſo albida ſulcis tribus elevatis, atris, nitidis. Corpus albo villoſum.

virens. 21. E. villoſus nigro viridis antennis nigris.

Elater virens. Oliv. Inſ. 31. tab. 2. fig. 19. tab. 9. fig. 55.

Voet Coleopt. 1. tab. 42. fig. a.

Habitat in Americae Inſulis Muſ. Dr. Hunter.

Corpus totum nigro viride, villoſum, immaculatum. Elytra ſtriata.

fulgens. 22. E. cyaneo nitidus ſubtus cupreus elytris acuminatis.

Elater fulgens. Oliv. Inf. 31. tab. 4. fig. 43.
Habitat in India Muf. Britann.
Magnus. Caput viridi aeneum, nitidum antennis nigris. Thorax cyaneus lateribus aeneis. Elytra glabra, laevia, cyanea, nitida, apice valde acuminata. Corpus cupreum pedibus fufcis.

23. E. cyaneo niger thorace inaequali, elytris ftriatis rubris. *inaequalis.*
Habitat in Italia Muf. Dom. Bofc.
Paullo major E. aterrimo. Antennae atrae. Caput & thorax cyaneo nigra, immaculata. Thorax canaliculatus fcutello obfcuro. Corpus cyaneo nigrum.

24. E. thorace atro nitido, elytris ftriatis nigris. Linn. Syft. nat. 2. 653. 17. Fn. Sv. 726. *aterrimus.*
Elater totus niger nitidus. Geoff. Inf. 1. 136. 73.
Elater aterrimus. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 53.
Habitat in Europae hortis.

25. E. niger opacus elytris ftriatis, antennis pedibusque concoloribus. *niger.*
Elater niger thorace laevi, elytris pedibus corporeque nigris. Linn. Syft. nat. 2. 656. 36. Fn. Sv. 743.
Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 65.
Habitat in Europae hortis.
Statura & fumma affinitas praecedentis. Color totius corporis niger, minime nitidus antennis pedibusque concoloribus.

26. E. thorace obfcure cinereo, elytris cinereo nebulofis, plantis rufis. Linn. Syft. nat. 2. 655. 22. Fn. Sv. 738. *murinus.*
Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 9.
Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 6.

Voet. Coleopt. 1. tab. 44. fig. 26.
Habitat in Europae hortis frequens.

holosericeus 27. E. obscurus thorace elytrisque cinereo fuscoque nebulosis subholosericeis.
Elater niger elytris villoso murinis. Geoff. Inf. 1. 135. 10.
Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 33. tab. 7. fig. 69.
Voet. Coleopt. tab. 44. fig. 27.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Summa affinitas E. murini at minor & alius. Supra totus cinereo fuscoque varius. Corpus nigrum.

tessellatus. 28. E. elytris aeneis: maculis pallidioribus confertis, unguibus rubris. Linn. Syst. nat. 2. 659. 22. Fn. Sv. 738.
Elater tessellatus. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 22.
Geoff. Inf. 1. 135. 9.
Herbst Arch. tab. 27. fig. 5.
Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 7.
Voet. Coleopt. 1. tab. 44. fig. 27.
Degeer Inf. 4. 148. 7.
Habitat in Europae hortis.
Scutellum pallidum.

fasciatus. 29. E. thorace nigro pallidoque vario, elytris nigricantibus: fascia undulata alba. Linn. Syst. nat. 2. 655. 27. Fn. Sv. 737.
Elater fasciatus. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 46.
Panz. Naturf. 24. 32. 45. tab. 1. fig. 46.
Habitat in Europae hortis.

varius. 30. E. niger thoracis margine elytrorumque basi fasciaque postica villoso flavescentibus.
Elater varius. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 26. tab. 7. fig. 68.
Herbst Arch. tab. 27. fig. 11.
Habitat Parisiis Muf. Dom. Bosc.

Distinctus omnino ab E. fasciato duplo minor. Caput nigrum antennis obscure ferrugineis. Thorax canaliculatus, niger lateribus villis densis, flavescentibus tectis: Elytra nigra basi parum villoso flavescentia fasciaque lata apicis. Corpus nigrum pedibus obscure ferrugineis.

31. E. thorace elytrisqne aeneis, antennis simplicibus nigris. Linn. Syst. nat. 2. 655. 31. Fn. Sv. 740. *aeneus.*

Elater aeneus. Oliv. Inf. 31. tab. 8. fig. 83.

Degeer Inf. 4. 149. 8.

Act. nidross. 3. tab. 4. fig. 6.

β. Elater germanus thorace elytrisque atro coeruleis, corpore toto pedibusque nigris. Linn. Syst. nat. 2. 555. 36. Fn. Sv. 730.

Elater Germanus. Oliv. Inf. 31. tab. 2. fig. 12.

Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 8.

Habitat in Europae hortis.

32. E. pubescens niger thorace linea dorsali punctisque duobus impressis, elytris striatis aeneo nitidulis. *impressus.*

Habitat in Suecia Dom. Schneider.

Praecedente magis oblongus. Thorax niger, obscure nitidus linea dorsali inprimis postice punctoque utrinque linea dorsali approximato impressis. Scutellum retusum. Elytra striata, aeneo colore nitida. Corpus nigrum.

33. E. thorace elytrisque aeneis, antennis maris pectinatis. Linn. Syst. nat. 2. 655. 42. Fn. Sv. 741. *pectinicornis.*

Elater fuscus viridi aeneus. Geoff. Inf. 1. 133. 7.

Elater pectinicornis. Oliv. Inf. 31. tab. 1. fig. 4. tab. 6. fig. 4.

Sulz. Inf. tab. 5. fig. 36.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 4.

Degeer Inf. 4. 145. 2. tab. 5. fig. 3.
Habitat in Europae hortis frequens.

furcatus. 34. E. thorace ferrugineo: linea dorfali nigra, coleoptris attenuatis teftaceis: ftriis quinque nigris, capite furcato.

Habitat in India Muf. Britann.

Medius. Caput ferrugineum labio antico furcato vel bifido: mucronibus porrectis acutis. Thorax glaber, laevis, ferrugineus, nitidus linea dorfali atra. Elytra attenuata, punctato ftriata, teftacea, futura, vitta media margineque exteriori poftice coeuntibus, nigris. Margo bafi flavus. Corpus flavum.

futuralis. 35. E. thorace utrinque unidentato ferrugineo: linea dorfali nigra, coleoptris teftaceis: vittis tribus atris.

Elater futuralis. Oliv. Inf. 31. tab. 1. fig. 3.
Elater angulatus. Drury Inf. 3. tab. 47. fig. 5.
Habitat in Senegalia Muf. Dom. Olivier.

Affinis videtur praecedenti. Caput atrum labio furcato vel bifido mucronibus porrectis, acutis. Thorax utrinque ante medium unidentatus, ferrugineus, nitidus linea dorfali lineaque parva, dorfali, approximata atris. Elytra fubftriata, attenuata, bafi puncto parvo impreffo, apice acutiffima, teftacea futura communi margineque exteriori bafin haud attingente atris. Abdomen teftaceum utrinque vitta atra, quae poftice coeunt, at anum haud attingunt. Scutellum atrum.

vittatus. 36. E. fufcus elytrorum vitta pedibusque teftaceis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Medius. Antennae piceae. Caput & thorax fubvillofa, fufca. Elytra ftriata, fufca vitta in

medio lata, fere obſoleta, obſcure teſtacea. Abdomen ferrugineum.

37. E. cupreus elytris dimidiato flavis. *cupreus.*
Elater cupreus. Oliv. Inſ. 31. tab. 5. fig. 50.
Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 2.
Habitat in Anglia.
Antennae pectinatae, nigrae. Elytra ſtriata, baſi teſtacea, apice cuprea.
Variat antennis ſimplicibus corporeque aeneo.

38. E. thorace nigro: lateribus ferrugineis, coleoptris flavis margine cruceque nigris. Linn. Syſt. nat. 2. 653. 12. Fn. Sv. 722. *cruciatus.*
Elater cruciatus. Oliv. Inſ. 31. tab. 4. fig. 40.
Geoff. Inſ. 1. 133. 6.
Degeer Inſ. 4. 149. 9.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 6. fig. 10.
Voet. Coleopt. 2. tab. 43. fig. 12.
Habitat in Europae hortis.

39. E. thorace rufo, elytris faſcia duplici alba, corpore nigro. Linn. Syſt. nat. 2. 653. 11. Muſ. Lud. Ulr. 83. *ſyriacus.*
Habitat in Oriente.
Minor. Faſcia elytrorum, altera ad baſin, altera in medio.

40. E. thorace teſtaceo pubeſcente, elytris flavis apice nigris, corpore nigro. Linn. Syſt. nat. 2. 654. 18. Fn. Sv. 727. Geoff. Inſ. 1. 132. 4. *caſtaneus.*
Oliv. Inſ. 31. tab. 3. fig. 25. & tab. 5. fig. 51.
Degeer Inſ. 4. 153. 15.
Schaeff. Icon. tab. 11. fig. 9. tab. 31. fig. 4.
Habitat in Europae campis.

41. E. niger thorace glaberrimo rubro, elytris teſtaceis. Linn. Syſt. nat. 2. 654. 19. Fn. Sv. 728. *livens.*
Elater livens. Oliv. Inſ. 31. tab. 5. fig. 52.
Schaeff. Icon. tab. 11. fig. 8.

Habitat in Europae hortis.

mesomelus. 42. E. thorace margineque elytrorum ferrugineis, corpore elytrisque nigris. Linn. Syst. nat. 2. 653. 16. Fn. Sv. 725.

Elater mesomelus. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 54.

Habitat in Europae hortis.

Larva hexapoda, filiformis, duriuscula caudae scuto corneo: lateribus dentatis, subtus tuberculo conico, pediformi, tubuloso.

Forte mera varietas sexus praecedentis.

linearis. 43. E. thorace rufo: medio fusco, elytris linearibus testaceis. Linn. Syst. nat. 2. 655. 15. Fn. Sv. 723.

Elater linearis. Oliv. Inf. 31. tab. 7. fig. 67.

Degeer Inf. 4. 154. 17.

β. Elater marginellus thorace nigro: margine ferrugineo, elytris testaceis. Mant. Inf. 1. 114. 51.

Habitat in Europa.

Caput, corpus & scutellum nigra. Os antennarum basis, & tibiae pallidae.

obscurus. 44. E. piceus thorace elytrisque obscure nigris. Linn. Syst. nat. 2. 655. 25. Fn. Sv. 735.

Elater obscurus. Oliv. Inf. 31. tab. 8. fig. 76.

Schaeff. Icon. tab. 19. fig. 2.

Habitat in Europae hortis frequens.

flavipes. 45. E. thorace obscure nigro, elytris striatis fuscis, pedibus testaceis.

Elater flavipes. Oliv. Inf. 81. tab. 2. fig. 17.

Habitat in America Dom. von Rohr.

Simillimus E. obscuro, pedibus tamen flavescentibus facillime distinguitur.

castaneus. 46. E. fuscus cinereo subvillosus antennis tibiisque testaceis.

Habitat in Insula Guadeloupe Dom. de Badier.

Medius. Caput, thorax, elytra obſcura, pilis cinereis tomentoſa. Elytra ſtriata. Antennae & pedes teſtaceae.

47. E. ferrugineus elytris nigro punctatis. *maculatus.*
Elater maculatus. Oliv. 31. tab. 2. fig. 18.
Habitat in America meridionali.
Antennae nigrae. Thorax ferrugineus macula media, triangulari, nigra. Elytra ferruginea punctis quatuor nigris. Pedes fuſci.

48. E. cinereo fuſcus immaculatus. *filiformis.*
Elater filiformis. Oliv. Inſ. 31. tab. 4. fig. 41.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Corpus E. obſcuro duplo minus, filiforme, cinereo fuſcum, immaculatum.

49. E. thorace atro nitido, elytris baſi margineque exteriori lividis. Linn. Syſt. nat. 2. 655. 26. Fn. Sv. 736. *triſtis.*
Elater triſtis. Oliv. Inſ. 31. tab. 4. fig. 39.
Schaeff. Icon. tab. 194. fig. 1.
Habitat in Europae ligno putreſcente.

50. E. thorace fuſco, elytris teſtaceis: margine undique nigro. Linn. Syſt. nat. 2. 655. 26. Fn. Sv. 736. *marginatus*
Elater marginatus. Oliv. Inſ. 31. tab. 8. fig. 29.
Act. nidroſſ. 3. 16. tab. 6. fig. 6.
Habitat in Europae plantis.

51. E. niger thorace toto rufo. *thoracicus.*
Elater niger thorace rufo. Geoff. Inſ. 1. 132. 5.
Elater thoracicus. Oliv. Inſ. 31. tab. 3. fig. 24.
Voet. Coleopt. 1. tab. 42. fig. 6.
Habitat in Anglia, Gallia.

52. E. niger thorace poſtice rubro nitido. Linn. Syſt. nat. 2. 655. 14. Fn. Sv. 724. *ruficollis.*
Elater ruficollis. Oliv. Inſ. 31. tab. 6. fig. 61.
Degeer Inſ. 4. 153. 16.

Schaeff. Icon. tab. 31. fig. 3.
Habitat in Europae graminosis.

brunneus. 53. E. thorace rufo: medio nigro, elytris corporeque ferrugineis. Linn. Syst. nat. 2. 653. 10. Fn. Sv. 721.
Elater brunneus. Oliv. Inf. 31. tab. 3. fig. 30.
Schaeff. Icon. tab. 151. fig. 5. 6.
Herbst Arch. tab. 27. fig. 6.
Habitat in Europae plantis.

haematodes 54. E. niger thorace pubescente fulvo, elytris striatis sanguineis.
Elater haematodes. Oliv. Inf. 31. tab. 1. fig. 6.
Elater purpureus. Herbst Arch. tab. 27. fig. 10.
Elater sanguineus. Sulz. Hist. Inf. tab. 6. fig. 9.
Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 6.
Habitat in Germania.
Antennae nigrae. Scutellum nigrum.

sanguineus 55. E. ater elytris striatis sanguineis immaculatis. Linn. Syst. nat. 2. 654. 21. Fn. Sv. 731.
Elater niger, elytris rubris. Geoff. Inf. 1. 131. 2.
Elater sanguineus. Oliv. Inf. 31. tab. 1. fig. 7. tab. 5. fig. 48. a.
Degeer Inf. 4. 151. 13.
Schaeff. Icon. tab. 31. fig. 7.
Habitat in Europae hortis.
Larva Stroem in Actis Nidrosiensibus 2. tab. fig.
Variat major thorace magis fulvo pubescente, elytris magis coloratis lituraque obsoleta baseos nigra.

ephippium. 56. E. ater elytris striatis sanguineis: macula communi dorsali nigra.
Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 48. b.
Herbst Arch. tab. 27. fig. 9.
Schaeff. Icon. tab. 31. fig. 5.
Voet. Coleopt. tab. 43. fig. 11.

Habitat in Germaniae Pinis putrefcentibus.
Statura & fumma affinitas praecedentis. Differt tamen thorace pube nigra toto coleoptrisque macula magna dorfali communi nigra, alias fimillimus.

57. E. ater elytris ftriatis fanguineis apice nigris. *praeuftus.*
Habitat in Germaniae Pinis putrefcentibus Dom. Smidt.
Forte mera varietas praecedentium. Differt tantum elytrorum apicibus nigris.

58. E. niger elytris ftriatis pedibusque teftaceis. *teftaceus.*
Habitat in Germania D. Schneider.
Paullo major fequente. Caput, thorax, corpus nigra, obfcura. Elytra ftriata, teftacea. Pedes teftacei.

59. E. elytris antice dimidiato rufis, corpore nigro. *balteatus.*
Linn. Syft. nat. 2. 654. 22. Fn. Sv. 732.
Oliv. Inf. 31. tab 8. fig. 77.
Degeer Inf. 4. 152. 14.
Schaeff. Icon. tab. 77. fig. 2.
Voet. Coleopt. 1. tab. 43. fig. 10.
Habitat in Europae hortis.

60. E. ater elytris teftaceis apice nigris. *elongatulus.*
Elater elongatulus. Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 58.
Habitat in Auftria Dom. Saldoner.
Praecedenti affinis. Corpus atrum. Elytra punctato ftriata, teftacea, apice nigra. Pedes apice teftacei.

61. E. fanguineus capite thoracis linea dorfali elytrorumque apicibus nigris. *melanocephalus.*
Elater melanocephalus. Oliv. Inf. 31. tab. 4. fig. 36.
Elater melanocephalus. Thunb. nov. fp. 3. 63.
Habitat in Coromandel Muf. Dom. Banks.

Caput & antennae nigra, immaculata. Thorax laevis, nitidus, ſanguineus linea dorſali nigra, quae tamen baſin haud attingit. Elytra punctato ſtriata, ſanguinea, apice nigra. Corpus ſanguineum abdominis apice nigro. Pedes ſanguinei.

ſputator. 62. E. thorace fuſco nitido, elytris cinereis, corpore nigro. Linn. Syſt. nat. 2. 654. 24. Fn. Sv. 734.

Elater ſputator. Oliv. Inſ. 32. tab. 4. fig. 31.

Degeer Inſ. 4. 151. 11.

Schaeff. Icon. tab. 19. fig. 2.

Habitat in Europae hortis frequens.

analis. 63. E. niger elytris ano pedibusque teſtaceis.

Habitat in Germania.

Statura E. piloſi. Antennae nigrae baſi teſtacae. Caput & thorax nigra, nitidula, immaculata. Elytra ſtriata, teſtacea. Corpus nigrum ano pedibusque teſtaceis.

elegans. 64. E. niger thoracis marginibus elytrorumque vitta pedibusque teſtaceis.

Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dom. Smidt.

Caput nigrum antennis teſtaceis. Thorax niger, nitidus margine laterali & poſtico teſtaceo. Elytra nigra vitta lata ante marginem margineque ipſo tenuiſſime teſtaceis. Corpus piceum pedibus pallide teſtaceis.

variabilis. 65. E. thorace fuſco obſcuro, elytris ſtriatis teſtaceis.

Habitat in Germaniae truncis emortuis Dom. Smidt.

Statura & ſumma affinitas E. ſputator, at paullo major. Caput & thorax fuſca, minime nitida, nec canaliculata. Elytra ſtriata, teſtacea, immaculata.

Variat rarius elytris fuſcis.

66. E. fuſcus cinereo ſubvilloſus elytris ſtriatis. *piloſus.*
Elater piloſus Leſk. Itin. 1. pag. 11. 1. tab. A. fig. 1.
Habitat in Luſatiae montibus. Prof. Leſke.
Parvus, totus obſcurus, villo parvo cinereo tectus. Elytra ſtriata.

67. E. tomentoſus livens thorace elytrisque obſcurioribus. *longicollis.*
Elater longicollis. Oliv. Inſ. 31. tab. 8. fig. 81.
Habitat in Gallia.
Indiſtinctus. Antennae teſtaceae. Caput & thorax villoſa, obſcura. Elytra crenato ſtriata, livida. Corpus nigrum pectore utrinque nigro.

68. E. fuſcus elytris ſtriatis, antennis pedibusque flavis. *pallipes.*
Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.
Parvus, fuſcus antennis pedibusque flavis. Simillimum e Suecia miſit Dom. de Paykull.

69. E. niger elytris fuſcis. *ſtriatus.*
Elater lineatus. Oliv. Inſ. 31. tab. 3. fig. 32.
Habitat in Suecia.
Caput & thorax obſcure nigra. Elytra fuſca lineis quatuor pallidis, ad apicem coeuntibus. Antennae ferrugineae. Pedes fuſci.

70. E. ater thorace nitido, elytris ſtriatis, pedibus rufis. *rufipes.*
Elater rufipes. Oliv. Inſ. 31. tab. 7. fig. 72.
Elater niger pedibus rufis. Geoff. Inſ. 1. 136. 14.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura & ſumma affinitas E. minuti. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra ſtriata, nigra. Pedes omnes rufi digitis nigris.

71. E. thorace atro nitido, elytris pedibusque nigris. Linn. Syſt. nat. 2. 656. 34. Fn. Sv. 744. *minutus.*

Elater minutus. Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 62.
Habitat in Europa.
Corpus parvum, nigrum, nitidum.

pallens. 72. E. ater elytris ftriatis pedibusque teftaceis.
Geoff. Inf. 1. 139. 19.
Habitat in Gallia Muf. Dom. Bofc.
Statura omnino E. limbati, at elytra immaculata. Thoracis margo anticus parum pallidus. Caput & thorax atra, nitida.

limbatus. 73. E. thorace atro nitido, elytris teftaceis: limbo nigro.
Elater limbatus. Thunb. nov. fp. 3. 64.
Elater limbatus. Oliv. Inf. 31. tab. 7. fig. 73.
Habitat Kiliae Dom. Lund.
Statura & magnitudo E. minuti, cui valde affinis, at elytra teftacea margine omni nigro.

riparius. 74. E. nigro aeneus elytris ftriatis, pedibus rufis.
Habitat in Lapponia ad ripas aquarum D. de Paykull.
Statura & magnitudo praecedentium totus obfcure aeneus, pedibus folis rufis.

advena. 75. E. ater elytris ftriatis pedibusque obfcure cinereis.
Habitat ad Bizerta Hifpaniae Dom. Vahl.
Parvus. Caput & thorax atra, parum nitida. Elytra acuminata, ftriata, obfcure cinerea. Abdomen nigrum pedibus cinereis.

nitidulus. 76. E. elytris ftriatis: maculis duabus, antennis pedibusque flavis.
Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.
Triplo minor E. pulchello. Caput & thorax fubpubefcentia, atra, immaculata. Elytra ftriata, nigra, maculis duabus magnis flavis, anteriore bafeos majore. Antennae & pedes flavae.

77. E. capite thoraceque atris, elytris nigris: maculis flavescentibus, pedibus flavis. Linn. Syst. nat. 2. 656. 35. Fn. Sv. 745. *pulchellus.*
Elater pulchellus. Oliv. Inf. 31. tab. 4. fig. 38.
Herbst Arch. tab. 27. fig. 7.
Habitat in Europae hortis.

78. E. niger elytris striatis: macula media rufa. *2 guttatus.*
Elater 2 guttatus. Oliv. Inf. 31. tab. 6. fig. 59.
Habitat in Gallia meridionali Mus. Dom. Olivier.
Statura E. pulchelli paullo major. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra striata, nigra macula media ad marginem rufa. Corpus nigrum.

79. E. niger elytris testaceis apice nigris: puncto albo. *2 maculatus*
Elater 2 maculatus. Oliv. Inf. 31. tab. 5. fig. 10.
Ross. Fn. Etrusc. 1. tab. 3. fig. 10.
Habitat in Gallia meridionali Dom. Olivier.
Magnitudo omnino E. pulchelli. Corpus nigrum. Elytra striata, testacea, in medio macula transversa, marginali, nigra. Apex late niger puncto magno, distincto, albo.

80. E. niger elytris striatis testaceis: maculis tribus nigris. *3 maculatus*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura & magnitudo omnio E. pulchelli. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra striata, testacea macula magna baseos communi. In medio macula magna ad marginem exteriorem, quae fere cum macula postica coit. Corpus nigrum pedibus flavescentibus.

81. E. supra niger thoracis limbo maculisque duabus elytrorum testaceis. *4 maculatus*
Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura & magnitudo omnino E. pulchelli. Caput nigrum antennis teſtaceis. Thorax glaber, laevis, in medio obſcure nigricans limbo omni teſtaceo. Corpus obſcurum pectore, ano pedibusque teſtaceis.

politus. 82. E. ater nitidus elytris ſtriatis, pedibus anticis pallidis.

Habitat in Dahlikarliae montibus de Paykull.

E. minuto duplo minor & affinis. Thorax nitidus. Elytra ſtriata. Pedes antici pallidi.

6 guttatus. 83. E. laevis ater elytris punctis tribus albis.

Elater 6 guttatus. Thunb. nov. ſp. 3. 65. fig. 75.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei.

Corpus minimum, atrum, nitidum.

bupreſtoides 84. E. cylindricus niger immaculatus capite retracto.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus medium, cylindricum, nigrum, minime nitidum. Caput intra thoracem retractum. Elytra vix ſtriata.

Ab E. bupreſtoides. Linn. omnino diverſus.

pygmaeus. 85. E. niger obſcurus tibis piceis.

Habitat in Germaniae truncis putreſcentibus Dom. Smidt.

Minutus, totus niger, obſcurus, minime nitidus. Tibiae ſolae piceae.

notatus. 86. E. thorace rufo nigro bimaculato, elytris baſi rufis apice nigris: maculis duabus albis.

Elater notatus. Oliv. Inſ. 31. tab. 4. fig. 37.

Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.

Caput atrum fronte villis cinereis. Thorax rufus antice maculis duabus magnis, atris, annulo cinereo tomentoſo cinctis. Elytra ſtriata, baſi rufa, ultra medium nigra maculis duabus, transverſis, albis. Abdomen nigrum, cinereo nitidulum. Femora nigra tibiis palleſcentibus.

87. E. thorace ferrugineo, elytris atris: faſciis duabus flavis. *feſtivus.*

Elater feſtivus. Thunb. nov. ſpec. 3. 64. fig. 74.

Habitat in Aegypto Prof. Forſkahl.

Parvus. Caput fuſcum. Thorax rufeſcens. Elytra ſtriata, nigra faſciis duabus flavis, altera verſus apicem.

88. E. niger nitidus elytris puncto baſeos rubro. Linn. Syſt. nat. 2. 642. 9. Geoff. Inſ. 1. 136. 15. *2 puſtulatus.*

Elater 2 puſtulatus. Oliv. Inſ. 31. tab. 2. fig. 13.

Schaeff. Icon. tab. 104. fig. 6.

Herbſt Arch. tab. 27. fig. 8.

Voet. Coleopt. 1. tab. 44. fig 22.

Habitat in Germaniae nemoribus.

Variat interdum elytrorum baſi rufa ſutura tamen ſemper nigra.

89. E. niger elytris ſtriatis: punctis duobus teſtaceis. *4 puſtulatus*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Minutus. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra nigra maculis duabus, diſtinctis, teſtaceis. Corpus nigrum, pedibus teſtaceis.

80. LUCANUS. *Penicilli* duo ſub labio palpigeri.
Antennae pectinato fiſſiles.

Alces. 1. L. mandibulis exſertis apice quadridentatis.
Oliv. Inſ. 1. 8. 1. tab. 2. fig. 3.
Petiver. Gazoph. tab. 57. fig. 15.
Habitat in Aſia.
Caput magnum, depreſſum, atrum, utrinque ſinuatum. Mandibulae capite longiores, apice compreſſae, quadridentatae, & in medio interno dente validiſſimo armatae.

Cervus. 2. L. Mandibulis exſertis unidentatis apice bifurcatis, labio deflexo: ruga transverſa elevata.
Linn. Syſt. nat. 2. 559. 1. Fn. Sv. 405. Geoff. Inſ. 1. 61. 1. tab. 1. fig. 1.
Roeſſ. Inſ. 2. Scarab. 1. tab. 4. 5.
Degeer Inſ. 4. tab. 12. fig. 1 & 7.
Schaeff. Icon. tab. 133. fig. 1.
β. Lucanus Dorcas Myll. Zool. Dan. 444.
Platycerus fuſcus. Geoff. Inſ. 1. 60. 2.
Roeſſ. Inſ. 2. tab. 5. fig. 8.
Schaeff. Icon. tab. 133. fig. 2.
Oliv. Inſ. 1. 8. 1. tab. 2. fig. 3. 6.
Habitat in Ligno putreſcente Europae.

Lucani corpus magnum, oblongum, depreſſum, glabrum, immarginatum, tardum, capite magno, plano, exſerto, fere quadrato, mandibulis ſaepius exſertis, corniformibus, oculis rotundatis, marginalibus, antennis diſtantibus, ſub apice capitis prominulo inſertis, longitudine thoracis, thorace transverſo, utrinque deflexo, ſcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, pedibus validis, curſoriis, tarſis quinquearticulatis, colore nigro.

Faemina β. mare multo minor mandibulisque haud exſertis. Cornua officinalia maris mandibulae exſertae ad dimicandum.

Larva obeſa, albida capite pedibusque ferrugineis. Coſſum veteram credit Roeſel.

3. L. mandibulis exſertis unidentatis apice bifurcatis, labio deflexo conico. *Elaphus.*

Oliv. Inſ. 1. 12. 4. tab. 3. fig. 7.

Habitat in Virginia.

Capitis margo poſticus valde elevatus, emarginatus. Simillimus L. cervo at minor. Faemina minor absque mandibulis exſertis.

4. L. mandibulis exſertis: denticulis mediis difformibus apice bifurcatis. Linn. Syſt. nat. 2. 560. 2. Amoen. acad. 6. 391. 4. Muſ. Lud. Ulr. 30. *capreolus.*

Lucanus Capra. Oliv. Inſ. 1. 12. 3. tab. 1. fig. 12.

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 2. fig. 1.

Habitat in Germania.

Lucano Cervo duplo fere minor. Mandibulae exſertae, capite longiores, in medio denticulis duobus, craſſis, approximatis, lobatis. Corpus nigrum.

5. L. mandibulis exſertis intus bidentatis longitudine capitis. *Dama.*

Degeer Inſ. 4. tab. 19. fig. 11. 12.

Oliv. Inſ. 1. 15. 8. tab. 3. fig. 14.

Habitat in Virginia.

Mandibulae arcuatae apice integrae dente poſtico minutiſſimo. Femora ferruginea.

6. L. mandibulis exſertis tridentatis niger femoribus ferrugineis. Oliv. Inſ. 1. 17. 10. tab. 4. fig. 10. *femoratus.*

Habitat Cajennae Muſ. Dom. Banks.

Mandibulae valde exſertae intus denticulis tribus, baſeos valido, medio minori, apicis validiori.

acuto. Caput planum labio vix ullo. Thorax obſcurior margine antico fulvo ciliato, poſtico utrinque bidentato. Scutellum fulvo holoſericeum. Femora omnia ferruginea.

Biſon. 7. L. mandibulis exſertis multidentatis, thoracis elytrorumque margine rubro.
Lucanus Biſon. Olivier Inſ. 1. 13. 5. tab. 3. fig. 6.
Voet Coleopt. tab. 30. fig. 6.
Habitat in America meridionali.
Thoracis margo rufus lineola nigra.

Gazella. 8. L. mandibulis intus bidentatis ater elytrorum margine teſtaceo. Oliv. Inſ. 1. 13. tab. 4. fig. 13.
Habitat in Siam Muſ. Dom. Banks.
Mandibulae breves, intus tridentatae. Caput planum lamella ante oculos auctum. Thoracis margo poſticus utrinque emarginatus. Elytra margine late teſtaceo. Tibiae angulato ſulcatae, nigrae.

Lama. 9. L. mandibulis exſertis tridentatis capite brevioribus, thorace angulato.
Lucanus Lama. Oliv. Inſ. 1. 14. 7. tab. 3. fig. 8.
Habitat in India orientali.
Similis L. Ceruo feminae at multo major.

ſuturalis. 10. L. mandibulis exſertis baſi dentatis teſtaceus: linea dorſali atra.
Lucanus ſuturalis. Oliv. Inſ. 1. 16. 9. tab. 5. fig. 12.
Habitat — — —
Parvus. Mandibulae baſi interiori tridentatae. Caput teſtaceum margine lineaque dorſali apice bifida, cum mandibulis coeunte, atris. Thorax teſtaceus linea dorſali punctoque utrinque baſeos atris. Corpus brunneo atrum.

11. L. mandibulis dente laterali elevato, corpore depresso. Linn. Syst. nat. 2. 561. 6. *paralelepipedus.*

Platycerus niger. Geoff. Inf. 1. 62. 3.

Oliv. Inf. 1. 17. 11. tab. 4. fig. 9.

Voet. Scarab. tab. 29. fig. 7.

Schaeff. Icon. tab. 63. fig. 7.

Degeer Inf. 4. tab. 12. fig. 9.

Habitat in Europae sylvis.

Alter sexus mandibulis minoribus punctoque duplici capitis prominente.

12. L. mandibulis incurvis: intus dente incrassato difformi, elytris punctatis subpubescentibus. *cancroides.*

Oliv. Inf. 1. 18. 12. tab. 3. fig. 11.

Habitat in Terra Diemenii Mus. Dom. Banks.

Thorax parum canaliculatus. Tibiae serratae.

13. L. mandibulis lunatis unidentatis ater thorace marginato, elytris substriatis. *tenebroides.*

Habitat in Russia Dom. Boeber.

Paullo major L. caraboides. Abdomen piceum.

14 L. coerulescens mandibulis lunatis, thorace marginato. Linn. Syst. nat. 2. 561. 7. Fn. Sv. 407. *caraboides.*

Geoff. Inf. 1. 63. 4. Schaeff. Icon. tab. 6. fig. 8. tab. 75. fig. 7.

Degeer Inf. 4. tab. 12. fig. 11.

Oliv. Inf. 1. 20. 14. tab. 2. fig. 2.

Habitat iu Europae locis suffocatis.

Variat virescens abdomine pedibusque rufescentibus, at vix distinctus.

81. PASSALUS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla cornea, arcuata, dentata, apice acuta.
Antennae arcuato lamellatae.

interruptus. 1. L. niger vertice ſpina recumbente.

Lucanus interruptus. Mant. Inſ. 1. 218. Linn. Syſt. nat. 2. 560. 4. Muſ. Lud. Ulr. 53.

Oliv. Inſ. 1. tab. 3. fig. 5.

Degeer Inſ. 4. tab. 19. fig. 13.

Sulz. Inſ. tab. 2. fig. 2.

Voet. Scarab. tab. 29. fig. 1.

Brown. Jamaic. 429. tab. 44. fig. 7.

Petiv. Gazoph. tab. 27. fig. 7.

Habitat in Americae meridionalis Inſulis ſub ſaccharo putreſcente.

Os palpis maxillisque. Palpi quatuor inequales, filiformes, anteriores parum longiores, quadri-

---

Paſſali corpus elongatum, depreſſum, planum, glabrum, immarginatum, capite magno, transverſo, angulo antico prominulo, acuto, oculis parvis, globoſis, marginalibus, vix prominulis, antennis diſtantibus, ſub capitis apice inſertis, thorace brevioribus, thorace plano, canaliculato, ſubtus tomentoſo, ab abdomine remoto, ſcutello nullo, elytris rigidis, planis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarſis quinquearticulatis, colore nigro, nitido.

articulati: articulis aequalibus; ultimo ovato ad haerentes maxillae dorſo, poſteriores breviores, triarticulati: articulo ſecundo longiori adnati labii medio. Mandibula valida, cornea, arcuata, dentata, apice fiſſa. Maxilla porrecta, cornea, arcuata dentibus duobus, uno poſt alterum, validis, apice acuta. Labium craſſum, fere quadratum, corneum, apice ſinuatum. Antennae articulis fere moniliformibus: ſecundo longiori, ultimis tribus lamellatis.

Thorax elytraque rufo ciliata.

2. P. capite multidentato, thoracis lateribus punctatis. *dentatus.*

Lucanus ſtriatus. Oliv. Inſ. 1. tab. 4. fig. 14.

Habitat in Inſula Guadeloupe Americae meridionalis Dom. de Badier.

Nimis affinis praecedenti at triplo minor. Corpus depreſſum, totum atrum. Caput denticulis plurimis, elevatis, brevibus. Thorax glaber, nitidus, in medio ſulcatus lateribus punctis impreſſis, nec ciliatus. Elytra remota, plana, ſulcata ſulcis ſubcrenatis. Pedes breves.

3. P. ferrugineus elytris teſtaceis. *minutus.*

Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dom. Smidt.

Corpus depreſſum, planum, at minutum, vix pediculo majus. Caput & thorax glabra, laevia, ferruginea mandibulis exſertis, brevibus, inermibus, acutis. Elytra vix ſtriata, teſtacea,

82. PRIONUS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla cylindrica, integra.
Labium breviſſimum, membranaceum.
Antennae ſetaceae.

longimanus 1. P. thorace ſpinis mobilibus, elytris baſi unidentatis apiceque bidentatis, antennis longis.
Prionus longimanus. Oliv. Inſ. 60. tab. 3. fig. 12. tab. 4. fig. 12.
Cerambyx longimanus. Linn. Syſt. nat. 2. 621. Muſ. Lud. Ulr. 64.
Degeer Inſ. 5. 102. 6.
Sloan. Jamaic. 2. 209.
Grew. Muſ. 161. tab. 13.
Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 2. tab. 1. fig. 2.
Aub. Miſcell. tab. 64. fig. 1.
Habitat in America meridionali.

fuliginoſus 2. P. thorace crenato marginato unidentato ater elytris apice crenato dentatis, thorace canaliculato.
Habitat in America Muſ. Britann.
Statura & ſumma affinitas P. lineati uti ſuadent antennae, pedes & gibber ſterni. Differt

---

Prioni corpus magnum, oblongum, depreſſum, glabrum, tardum, capite magno, transverſo, plano, inſerto, oculis transverſis, reniformibus, marginalibus, antennis diſtantibus, elongatis, ſupra mandibulas inſertis, thorace plano, marginato: margine ſaepius dentato, ſcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, immarginatis, longitudine abdominis, pedibus longiuſculis, curſoriis, tarſis quadriarticulatis, colore obſcuro.

tamen dente thoracis magis verſus poſteriora inſerto & corpore atro, immaculato ſola linea thoracis dorſali impreſſa, villoſa, alba. Pedes & antennae mox nigrae, mox rufae.

3. P. thorace marginato unidentato rufo, mandibulis inflexis acutis, ſterno ſpinoſo. *roſtratus.*
Habitat in Siam Muſ. Dom. Banks.
Caput atrum, canaliculatum. Mandibulae magnae, inflexae, os obtegentes, acutae, atrae. Antennae piceae, corpore breviores: articulis ultimis valde ſerratis. Thorax utrinque in medio obtuſe dentatus, glaber, rufus, nitidus. Elytra obtuſa, nigra. Pectus rufum ſterno ſpina erecta, acuta. Pedes rufi.

4. P. thorace marginato crenato unidentato niger albo vittatus elytris apice crenato dentatis. *lineatus.*
Cerambyx lineatus. Linn. Syſt. nat. 2. 624. 14.
Sloan. Jam. 209. tab. 237. fig. 34.
Brown Jam. 430. tab. 43. fig. 7.
Herbſt Arch. tab. 32. fig. 1.
Habitat in America Muſ. Britann.
Mandibulae breves, inermes. Thorax niger lineis tribus villoſis, albis. Elytra nigra vitta media lata & parva marginali albis. Sternum antice gibbere elevato, obtuſo, poſtice bifidum. Pedes ferruginei.

5. P. thorace marginato crenato unidentato cyaneo aeneus elytris cupreis. *nitidus.*
Prionus nitidus. Oliv. Inſ. 66. tab. 12. fig. 48.
Habitat in Braſilia Muſ. Dr. Hunter.
Antennae longae, cyaneae. Caput canaliculatum, viridiaeneum. Thorax planus: valde marginatus, crenatus denteque medio porrecto, acuto, arcuato, obſcure aeneus. Elytra punctata, rufo

cuprea, obtufa. Pectus cyaneum. Abdomen viridi aeneum, nitidum. Pedes cyanei.

Faber. 6. P. thorace marginato utrinque unidentato, elytris piceis, antennis mediocribus.

Cerambyx Faber. Linn. Syft. nat. 2. 622. 6. Fn. Sv. 646.

Frifh. Inf. 13. 22. tab. 17.

Schaeff. Icon. tab. 72. fig. 3. tab. 111. fig. 1.

Habitat in Europa rarius.

Mas thorace magis laevi margine crenato absque dente.

fcabricornis 7. P. thorace fubmarginato unidentato fubvillofus nigricans elytris fufcis: lineis duabus elevatis, antennis mediocribus.

Prionus fcabricornis. Scopol. Carniol. 174.

Cerambyx fcabricornis. Oliv. Inf. 66. tab. fig.

Cerambyx fcabricornis. Fyefl. Inf. Helv. 13. 241. tab. 1. fig. 3.

Leptura nigra thorace fubcylindrico. Geoff. Inf. 1. 210. 6.

Habitat in Europa auftraliori Muf. Dom. Olivier.

Reliquis anguftior. Thorax vix marginatus, fubvillofus, in altero fexu fere inermis.

depfarius. 8. P. thorace fubmarginato unidentato pubefcente, corporenigricante, antennis brevibus rubris.

Cerambyx depfarius. Linn. Syft. nat. 2. 624. 12.

Schaeff. Icon. tab. 67. fig. 3.

Habitat in Suecia Muf. Dom. Zfchuck.

Minor anguftiorque P. coriario.

mucronatus 9. P. thorace marginato bidentato, elytris mucronatis rufis.

Habitat in America Dom. Drury.

Corpus P. cervicorni paullo minus, Frons retufa antennis brevibus, compreffis. Thoracis dorfum

bituberculatum. Elytra rufescentia, holosericea, acuminata.

10. P. thorace bidentato: dentibus arcuatis niger, elytris obtusis testaceis. *arcuatus.*

Habitat in Terra Diemenii Mus. Dom. Banks.

Antennae compressae, mediocres, nigrae. Thorax niger utrinque dentibus duobus validis, retrorsum arcuatis. Elytra testacea, basi obscuriora. Abdomen subtus ferrugineo holosericeum. Pedes picei, antici nigri.

11. P. thorace marginato tridentato niger elytris cinereo maculatis. *maculatus.*

Prionus maculatus. Oliv. Ins. 66. tab. 4. fig. 14.

Habitat in Senegalia Mus. Regis Galliae.

Major P. coriario. Mandibulae exsertae, dentatae. Antennae longitudine corporis nigrae. Thorax acute tridentatus. Elytra cinereo fere variegata.

12. P. thorace marginato utrinque tridentato, mandibulis porrectis extus unispinosis, antennis brevibus. *cervicornis.*

Prionus cervicornis. Oliv. Ins. 56. tab. 2. fig. 8.

Cerambyx cervicornis. Linn. Syst. nat. 2. 6. 22. 3. Mus. Lud. Ulr. 65.

Sloan. Jam. 2. tab. 237. fig. 6.

Merian Surin. tab. 48.

Roes. Ins. 2. scarab. 2. tab. 1. fig. 8.

Brown Jamaic. tab. 44. fig. 8.

Aubent. Miscell. tab. 90. fig. 3.

Habitat in Americae ligno bombacis.

Larva edulis in deliciis.

Mandibulae magnae, intus dentatae, extus versus apicem spina unica, valida, acuta.

13. P. thorace utrinque tridentato ater nitidus antennis brevibus: articulis ultimis apice spinosis. *spinicornis.*

Habitat — — Muſ. Britann.

Medius. Mandibulae exſertae, forcipatae, nigrae medio interiori dente valido, acuto. Antennae mediocres, piceae, baſi nigrae: articulis ſpina apicis valida, acuta longitudine articuli ſequentis. Oculi maximi, aeneo nitiduli. Thorax anguſtus, acute unidentatus, obſcure ferrugineus. Elytra apice parum ad ſuturam acuminata.

buphtalmus 14. P. thorace utrinque tridentato ater nitidus antennis brevibus: articulis ultimis apice ſpinoſis.

Huſſarus Ceylonenſis. Voet. Scarab. 2. tab. 3. fig. 11.

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Mandibulae exſertae, breves, arcuatae, medio interiori unidentatae, acutae. Antennae breves articulis obconicis: ultimis uniſpinoſis. Oculi maximi fronte inter oculos ſulcata. Thorax ater, nitidus antice dentibus duobus validis, acutis tertioque minori, potius margine poſtico tantum prominulo. Elytra glabra, atra, nitida, omnino inermia. Corpus nigrum pectore rufo. Baſis abdominis acuta prominet.

coriarius. 15. P. thorace marginato tridentato, corpore piceo, antennis brevibus.

Prionus coriarius. Oliv. Inſ. 66. tab. 1. fig. 1.

Prionus. Geoff. Inſ. 1. 198. tab. 3. fig. 9.

Cerambyx coriarius. Linn. Syſt. nat. 2. 622. 7. Fn. Sv. 647.

Cerambyx Prionus. Degeer Inſ. 5. 591. tab. 3. fig. 5.

Roeſ. Inſ. 2. Scarab. 2. tab. 1. fig. 1. 2.

Schaeff. Elem. tab. 102.

Icon. tab. 67. fig. 3. tab. 9. fig. 1.

Frisch Inf. 13. tab. 9.
Habitat in Europae Betulis putridis.
Cerambyx imbriconis. Linn. Syst. nat. 2. 624. 5.
mera hujus varietas.
Lucanus tridentatus. Linn. Syst. nat. 2. 560. 3.
hujus specimen mutilatum videtur.
Ova magna, oblonga, flavescentia.

16. P. thorace utrinque bidentato, corpore nigro, elytris ferrugineis, antennis brevibus. *giganteus.*
Cerambyx giganteus. Linn. Mant. 1. 531.
Oliv. Inf. 66. tab. 6. fig. 21.
Aubent. Miscell. 1. tab. 64. fig. 2.
Habitat Cajennae.

17. P. thorace marginato tridentato obscurus pectore abdomineque ferrugineis, antennis brevibus. *cylindricus*
Cerambyx unicolor. Drury Inf. 1. tab. 37. fig. 1.
Habitat in America boreali Dom. Blackburn.
Antennae compressae. Caput & thorax nigra. Elytra picea. Pectus & abdomen ferruginea. Corpus magis cylindricum quam in reliquis.

18. P. thorace marginato utrinque quadridentato, elytris ferrugineis nigro marginatis. *armillatus*
Prionus armillatus. Oliv. Inf. 66. tab. 5. fig. 17.
Cerambyx armillatus. Linn. Syst. nat. 2. 622. 4.
Petiv. Gazoph. 525. tab. 15. fig. 6.
Habitat in India.
Maximus. Frons retusa. Mandibulae emarginatae. Thorax lateribus rufescens. Elytra apice acuminata.

19. P. thorace marginato multispinoso, mandibulis porrectis unidentatis apice bifidis, pedibus anticis elongatis. *Luzonum.*
Petit. Gazoph. tab. 74. fig. 1.
Habitat in Insulis Luzonum Mus. Britann.

Antennae mediocres, nigrae: articulo 2. 3. 4. 5. ſubtus aculeatis. Mandibulae prominentes, baſi unidentatae apiceque bifidae. Thorax glaber, niger margine ſpinis duodecim ciliato. Elytra mucronata, pallide ferruginea, baſi ſubpunctata. Pedes antici ſcabri, ſubtus aculeati.

ſerripes. 20. P. thorace marginato multiſpinoſo, mandibulis porrectis apice tridentatis, pedibus ſpinoſo ſerratis.

Habitat in Africa aequinoctiali D. Banks.

Caput nigrum ore intus barbato. Mandibulae validae, baſi unidentatae, apice tridentatae. Antennae mediocres: articulo ſecundo ſubtus ſcabro. Thorax ater, ſcaber margine ſpinis duodecim. Elytra ſubferruginea. Pedes omnes valde ſerrati.

damicornis. 21. P. thorace marginato denticulato, mandibulis porrectis bidentatis, antennis brevibus.

Cerambyx damicornis. Linn. Mant. 1. 532.

Degeer Inſ. 5. 97. 2.

Drury Inſ. 1. tab. 38. fig. 1.

Habitat in America.

Larva Americanis edulis.

bifaſciatus. 22. P. thorace marginato denticulato, corpore nigro, elytris rubris: faſciis duabus atris, antennis brevibus. Linn. Syſt. nat. 2. 624. 16.

Gronov. Zooph. 532. tab. 14. fig. 4.

Habitat in America.

Faſcia elytrorum altera in medio, altera poſtica, terminalis.

Thomae. 23. P. thorace marginato crenulato, corpore nigro, elytris glabris ferrugineis: margine luteo.

Cerambyx Thomae. Acta Soc. Berol. 4. tab. 7. fig. 9.

Habitat in Inſula St. Thomae America.

Elytra apice rotundata.

24. P. thorace marginato crenato albo bilineato, elytris ferrugineis: atomis albis margineque luteo. *bilineatus.*

Habitat in America Dom. v. Rohr.

Affinis praecedenti, a quo tamen differt thoracis dorſo lineis duabus albis, elytris atomis albis irroratis apice ſubſpinoſis.

25. P. thorace marginato crenato, capite ſubmandibulis ſpinoſo ſcabro, mandibulis tridentatis. *ſpinibarbis.*

Cerambyx ſpinibarbis. Linn. Syſt. nat. 2. 624. 4. Muſ. Lud. Ulr. 67.

Merian Surinam. 24. tab. 24.

Habitat in America meridionali.

Mandibulae magnae, craſſae, intus tridentatae, apiceque emarginatae.

26. P. thoracis lateribus ſcabris multidentatis: dente poſteriori palmato, antennis brevibus. *palmatus.*

Habitat in Guinea Muſ. Dom. Banks.

Statura & magnitudo P. ſpinibarbis. Caput canaliculatum, nigrum. Antennae breves, compreſſae, obſcure piceae. Thoracis dorſum planum, laeve, nitidum, lateribus ſcabris: margine multidentato; dente tertio ante apicem majori, palmato. Elytra laevia, picea, ad ſuturam apice mucronata. Pedes intus ſerrati.

27. P. thorace marginato crenato, mandibulis porrectis intus hirſutis quadridentatis. *maxilloſus.*

Prionus maxilloſus. Oliv. Inſ. 66. tab. 1. fig. 3.

Cerambyx maxilloſus. Drury Inſ. 1. tab. 38. fig. 3.

Habitat in America Muſ. Britann.

Minor P. melanopo, totus ater, nitens. Mandibulae porrectae, acutae, intus hirſutae,

apice tridentatae basique unidentatae. Elytra apice mucronata.

canaliculatus. 28. P. thorace marginato crenato: canali dorsali albo villoso, antennis brevibus.

Habitat in Americae Insulis Mus. Dr. Hunter.

Antennae breves, compressae, nigrae. Caput canaliculatum, nigrum, immaculatum. Thoracis dorsum canali albo villoso. Scutellum albo villosum. Elytra subscabra. Pedes nigri.

cinnamomeus. 29. P. thorace marginato denticulato, mandibulis porrectis tridentatis.

Cerambyx cinnamomeus. Linn. Syst. nat. 2. 623. 10. Mus. Lud. Ulr. 66.

Oliv. Ins. 66. tab. 5. fig. 18.

Drury Ins. 1. tab. 40. fig. 2.

Sulz. Ins. tab. 5. fig. 2.

Merian Surinam tab. 24.

Habitat in America meridionali.

Duplo minor P. cervicorni.

melanopus. 30. P. thorace marginato dentato, mandibulis porrectis multidentatis, elytris mucronatis.

Cerambyx melanopus. Linn. Syst. nat. 2. 623. 8.

Cerambyx crenulatus. Drury Ins. 1. tab. 38. fig. 2.

Merian Surinam. tab. 24. fig. 1.

Habitat in America meridionali.

Affinis P. maxilloso.

spinosus. 31. P. thorace multidentato nigro, elytris unidentatis testaceis.

Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.

Caput canaliculatum. Antennae breves, compressae, nigrae. Thorax vix marginatus, subtus cinereo hirtus dorso canaliculato.

barbatus. 32. P. thorace marginato integro, mandibulis ferrugineo hirsutissimis, antennis mediocribus.

Habitat in America meridionali Muſ. Dom. Banks.
Antennae ſcabrae: articulo ultimo compreſſo, laevi. Caput atrum mandibulis porrectis labiisque ferrugineo hirſutiſſimis. Elytra picea. Abdomen villoſo album. Pedes nigri.

33. P. thorace ſubmarginato mutico teſtaceus, antennis brevibus pectinatis. Oliv. Inſ. 66. tab. *pectinicornis.*
Habitat in Senegalia Muſ. Geoffroy.
Reliquis minor & thorax minus marginatus, muticus, totus teſtaceus. Antennae corpore breviores, valde pectinatae. Mandibulae exſertae, in medio unidentatae.

83. CERAMBYX. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla obtuſa, unidentata.
Labium bifidum.
Antennae ſetaceae.

1. C. thorace ſpinoſo viridis nitens antennis mediocribus cyaneis. *moſchatus.*
Cerambyx moſchatus. Linn. Syſt. nat. 2. 627. 34. Fn. Sv. 652.
Cerambyx moſchatus. Oliv. Inſ. 67. tab. 2. fig. 7.
Cerambyx odoratus. Degeer Inſ. 5. 64. 2.
Geoff. Inſ. 1. 103. 5.

Cerambycis corpus oblongum, anguſtum, depreſſiuſculum, glabrum, immarginatum, tardum, capite ovato, inſerto, oculis parvis, rotundatis, lateralibus, antennis elongatis, inter oculos inſertis, thorace rotundato, plano, inaequali, utrinque ſpinoſo, ſcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus longiuſculis, curſoriis, femoribus compreſſis, tarſis quadriarticulatis, colore vario.

Geoff. Inſ. 1. 103. 5.
Friſh. Inſ. 13. tab. 11.
Schaeff. Icon. tab. 11. fig. 7. tab. 55. fig. 1.
Voet. Coleopt. 2. tab. 6. fig. 14.
Habitat in Europae Salice.

virens. 2. C. thorace rotundato ſpinoſo, corpore viridi, femoribus rufis.
Cerambyx virens. Linn. Syſt. nat. 2. 627. 33.
Oliv. Inſ. 67. tab. 11. fig. 78.
Drury Inſ. 1. tab. 40. fig. 1.
Brown Jamaic. tab. 43. fig. 8.
Habitat Larva in truncis Amyris balſamiferae. Imago Eugeniam Jambos ſpirat. Dr. Schwarz.
Variat antennis corpore longioribus & brevioribus, femoribus dentatis & muticis.

nitens. 3. C. thorace rotundato ſubſpinoſo viridi nitens femoribus clavatis: clava anticorum rufa.
Cerambyx nitens. Oliv. Inſ. 67. tab. 17. fig. 107.
Voet. Coleopt. 2. tab. 6. fig. 15.
Habitat in Africa aequinoctiali Muſ. Dom. Banks.
Antennae corpore duplo longiores, nigrae. Thorax ſubſpinoſus. Corpus totum viride, nitens. Pedes nigri femoribus omnibus clavatis, clava quatuor anteriorum ferruginea. Tibiae poſticae compreſſae.

afer. 4. C. thorace rotundato ſpinoſo, corpore viridi, antennis pedibusque rufis.
Cerambyx afer. Linn. Mant. 532.
Drury Inſ. 1. tab. 39. fig. 4.
Oliv. Inſ. 67. tab. 19. fig. 141.
Habitat in Africa Dr. Solander.
Duplo minor C. virente. Frons retuſa. Antennae corpore vix longiores, rufae. Thorax ſpinoſus, rugoſus. Elytra attenuata, viridia ſutura niti-

diore. Pedes omnes rufi femoribus quatuor anticis clavatis.

5. C. thorace fpinofo viridi, elytris violaceis bafi viridibus, femoribus ferrugineis unidentatis. *feftivus.*

Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 44. tab. 18. fig. 44.

Habitat ad fluvium Gaboon Africae Muf. Dom. Banks.

Antennae mediocres, nigrae primo articulo rufo. Labium fuperius fubrufum. Thorax utrinque fpinis duabus obtufis: pofteriori majori. Femora unidentata, ferruginea. Tibiae fufcae.

6. C. thorace fpinofo viridis nitens thorace elytrisque nigro lineatis. *vittatus.*

Oliv. Inf. 67. tab. 2. fig. 10.

Voet. Coleopt. 2. tab. 10. fig. 41.

Habitat in Brafilia Muf. Dom. Banks.

Antennae mediocres, nigrae. Thorax fpinofus, inaequalis lineis duabus dorfalibus, atris. Elytra obtufa, viridia lineis duabus longitudinalibus, atris. Femora inermia, rufa. Tibiae nigrae.

7. C. thorace fpinofo niger: vitta atra. *velutinus.*

Oliv. Inf. 67. tab. 6. fig. 41.

Voet Coleopt. 2. tab. 10. fig. 40.

Habitat in America Dr. Schulz.

Antennae mediocres. Corpus nigrum. Elytra obtufa, nigra vitta dorfali velutina, atra. Tibiae pofticae compreffae, apice fpinofae.

8. C. thorace fpinofo holofericeo ater elytris futura vittaque viridibus, femoribus rufis. *fericeus.*

Cerambyx fericeus. Oliv. Inf. 67. tab. 5. fig. 37.

Habitat in Brafilia Muf. Dr. Olivier.

Antennae mediocres, nigrae. Caput & thorax, atra, velutina, viridi nitido maculata. Pedes atri femoribus rufis, pofticis tantum ad dimidium. Tibiae pofticae compreffae.

futuralis. 9. C. thorace fpinofo ater elytris futura vittaque media aureis.
Oliv. Inf. 67. tab. 6. fig. 40.
Voet. Coleopt. 2. tab. 10. fig. 42. 43.
Habitat in America meridionali Dr. Hunter.
Antennae mediocres, nigrae. Corpus atrum quafi velutinum abdomine fubtus coerulefcente, nitido. Elytra atra futura dorfali vittaque media, quae poftice coeunt, aureis. Pedes nigri femoribus clavatis, poftici femoribus tibiisque compreffis.

elegans. 10. C. thorace fpinofo capiteque viridi aeneis nitidis, elytris obfcuris, antennis longis pedibusque rufis.
Cerambyx elegans. Oliv. Inf. 67. tab. 5. fig. 35.
Habitat in Americae meridionalis Infulis Muf. Dom. Olivier.
Statura omnino C. afer. Antennae corpore duplo longiores, rufae. Caput & thorax viridi aenea, nitida. Elytra obfcura. Corpus pubefcens, rufo aureum. Pedes rufi pofticis compreffis.

latipes. 11. C. thorace fpinofo depreffo virefcens elytris cupreis, tibiis compreffo dilatatis.
Cerambyx latipes. Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 116.
Cerambyx latipes thorace fpinofo viridi aeneo, antennis medioribus, elytris obfcure purpureis, tibiis pofticis latiffimis compreffis. Degeer Inf. 7. 655. 60. tab. 49. fig. 3.
Fyefl. Arch. 7. 1. 169. 12. tab. 45. fig. 11.
Habitat ad Cap. Bon. fpei.
Statura C. mofchati. Antennae mediocres, virefcentes. Elytra cuprea margine parum virefcente.

12. C. thorace subspinoso cyaneo viridis antennis longioribus, femoribus clavatis. *longipes.*
Saperda longipes Mant. Inf. 1. 148. 16.
Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 3.
Cerambyx fusiformis. Degeer Inf. 7. 657. 62. tab. 49. fig. 7.
Habitat ad Cap. Bon. spei.
Antennae corpore duplo longiores, cyaneae, apice obscurae. Pedes elongati, cyanei femoribus clavatis. Thorax & elytra magis viridia.

13. C. thorace spinoso ater elytris maculis tribus linearibus albis, antennis brevibus. *interruptus*
Cerambyx interruptus. Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 133.
Habitat — — Mus. Dr. Olivier.
Antennae corpore breviores. Corpus atrum. Elytra macula lineari baseos duabusque in medio transversis, albis. Pedes postici longiores tibiis compressis.

14. C. thorace spinoso rugoso niger elytris rotundatis, antennis longis. *Cerdo.*
Cerambyx Cerdo. Linn. Syst. nat. 2. 629. 39.
Cerambyx Cerdo. Oliv. Inf. 67. tab. 10. fig. 65.
Geoff. Inf. 1. 201. 2.
Voet. Coleopt. 2. tab. 4. fig. 5.
Habitat in Europa.

15. C. thorace spinoso rugoso niger elytris subspinosis piceis, antennis longis. *Heros.*
Oliv. Inf. 67. tab. 1. fig. 1.
Geoff. Inf. 1. 200. 1.
Frish. Inf. 1. 13. tab. 8.
Drury Inf. 1. tab. 49. fig. 1.
Voet. Coleopt. 2. tab. 5. fig. 9.
Ross. Fn. Etr. 1. 141. 358.
Habitat in Europae Quercu.

ſpinicornis. 16. C. thorace ſubſpinoſo niger, elytris viridibus apice ſpinoſis.
Cerambyx torridus. Oliv. Inſ. 67. tab. 14. fig. 95.
Habitat in Sierra Leon Africae Muſ. D. Banks.
Antennae longae, nigrae articulo 3. 4. 5. 6. apice ſpinoſis. Thorax niger utrinque tuberculis tribus: lateralibus obtuſis. Elytra viridia, nitida, apice ſpina acuta armata. Pedes nigri femoribus clavatis, ſubferrugineis.

ater. 17. C. thorace ſubſpinoſo ater antennis mediocribus rufo nigroque annulatis.
Oliv. Inſ. 70. tab. 3. fig. 32.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Olivier.
Praecedentibus paullo minor. Antennae mediocres articulis baſi rufis, apice nigris. Corpus atrum pectore cinereo, nitido. Pedes nigri femoribus baſi rufeſcentibus, poſtici elongati.

Batus. 18. C. thorace rugoſo ſubſpinoſo, elytris apice ſpinoſis, antennis longis uncinato aculeatis.
Cerambyx Batus. Linn. Syſt. nat. 2. 615. 20. Muſ. Lud. Ulr. 69.
Oliv. Inſ. 67. tab. 5. fig. 32.
Muſ. Petrop. 652. 154.
Habitat in Americae meridionalis Inſulis.
C. Heros paullo minor, fuſcus.

ferrugineus. 19. C. thorace acute ſpinoſo rugoſo niger elytris ferrugineis, antennis longis.
Cerambyx ferrugineus. Linn. Syſt. nat. 2. 626. 25. Muſ. Lud. Ulr. 70.
Oliv. Inſ. 67. tab. 18. fig. 134.
Cerambyx gigas. Mant. Inſ. 1. 132. 20.
Habitat in India orientali Dom. de Schlanbuſch.
Corpus totum nigrum elytris ferrugineis.

20. C. thorace ſpinoſo, coleoptris faſcia maculisque quatuor atris, antennis longis. *alpinus.*
Cerambyx alpinus. Linn. Syſt. nat. 2. 628. 35. Fn. Sv. 654.
Oliv. Inſ. 67. tab. 9. fig. 58.
Geoff. Inſ. 1. 202. 4.
Scheuhz. Itin. 1. tab. 1. fig. 5.
Sulz. Inſ. tab. 4. fig. d.
Drury Inſ. 2. tab. 31. fig. 5.
Voet. Coleopt. 2. tab. 9. fig. 38.
Habitat in Europae montoſis.

21. C. thorace ſpinoſo fuſcus: linea longitudinali alba, antennis longis. *ſcalaris.*
Habitat in America meridionali Dom. Banks.
Antennae corpore triplo longiores. Caput fuſcum orbita oculorum lineaque dorſali albis. Thorax acute ſpinoſus, fuſcus linea dorſali alba. Elytra fuſca puncto medio ſuturaque dentata albis. Pedes fuſci.

22. C. thorace ſpinoſo viridi aeneus elytris teſtaceis, antennis brevibus. *ebulinus.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. D. Hunter.
Antennae breves, ſerratae, nigrae. Thorax inaequalis, immaculatus.

23. C. thorace biſpinoſo rugoſo ater antennis longioribus ferrugineis. *Morio.*
Habitat Cajennae Dr. Hunter.
Antennae corpore duplo longiores articulis cylindricis, ferrugineis 1. 2. totis, 3. 4. 5. baſi nigris. Thorax rugoſus utrinque ſpinis duabus: poſteriore majore. Elytra laevia, baſi impreſſa, apice truncata.

24. C. thorace ſpinoſo niger elytris ſanguineis: macula nigra. Linn. Syſt. nat. 2. 631. 50. *Kaehleri.*
Geoff. Inſ. 1. 204. 6.

Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 13.
Schaeff. Icon. tab. 1. fig. 1. tab. 153. fig. 4.
Herbft Arch. 9. tab. 25. fig. 6.
Habitat in Europa auftraliori.
Thorax variat immaculatus & macula laterali rufa. Elytra apice emarginata.

Lundii. 25. C. thorace fpinofo fanguineus antennis elytrorum apicibus abdomine pedibusque nigris.
Habitat Tranquebariae Muf. Dom. Lund.
Statura & magnitudo praecedentis. Antennae breves, nigrae. Caput fanguineum mandibulis nigris. Thorax gibbus, fpinofus, fanguineus, immaculatus. Scutellum atrum. Elytra laevia, fanguinea, apice late atra. Pectus fanguineum. Abdomen nigrum tuberculo acuto, rufo inter pedes fecundi paris. Pedes atri femoribus fubclavatis.

Desfontainii. 26. E. thorace fpinofo fanguineo nigro maculato ater elytris fanguineis bafi apiceque atris, antennis longiffimis.
Habitat in Barbaria Muf. Dom. Desfontaines.
Statura omnino C. Kaehleri. Caput atrum antennis longiffimis. Thorax fpinofus, fanguineus maculis bafeos medioque interdum lineis nigris. Elytra laevia macula bafeos parva, apicis magna atris. Corpus atrum immaculatum.

fuccinctus. 27. C. thorace bifpinofo rugofo, elytris fafcia flava, antennis longioribus compreffis. Linn. Syft. nat. 2. 627. 32. Muf. Lud. Ulr. 72.
Cerambyx fufco caftaneus. Degeer Inf. 5. 113. 14. tab. 14. fig. 5.
Oliv. Inf. 68. tab. 7. fig. 43.
Drury Inf. 1. tab. 39. fig. 2.
Voet. Coleopt. 2. tab. 7. fig. 17.
Habitat in America, Brafilia.

28. C. thorace ſubſpinoſo rugoſo ferrugineus elytris flavo ſtriatis, antennis longis. Oliv. Inſ. 67. tab. 10. fig. 71. *ſtriatus.*

Habitat Cajennae Muſ. Dr. Hunter.

Antennae cylindricae, corpore duplo longiores, ferrugineae, apice nigrae. Caput ferrugineum punctis tribus verticalibus nigris. Thorax rugoſus utrinque ſpinis duabus, fere aequalibus, ferrugineis, nigro punctatus. Scutellum apice nigrum. Elytra laevia, ferruginea ſtriis quatuor flavis, quae apicem haud attingunt & quinta ſuturali, abbreviata. Femora apice nigra.

29. C. thorace biſpinoſo rufo, elytris laevibus nigris, antennis longis. *rufipes.*

Oliv. Inſ. 67. tab. 1. fig. 3. tab. 13. fig. 89.

Habitat in America meridionali Muſ. Dr. Hunter.

Antennae corpore longiores, flaveſcentes articulorum apicibus ferrugineis. Thorax biſpinoſus ſpina poſteriore validiore. Elytra glabra, nitida puncto magno baſeos impreſſo. Pedes flaveſcentes femoribus apice nigris. Abdomen nigrum.

30. C. thorace biſpinoſo rugoſo flavus nigro punctatus elytris nigris baſi flavis, antennis mediocribus. *dimidiatus.*

Oliv. Inſ. 67. tab. 14. fig. 96.

Habitat Cajennae Muſ. Dr. Hunter.

Antennae flavae. Caput flavum punctis tribus verticalibus, flavis. Thorax ſpinis duabus poſteriore majore flavus, nigro punctatus. Scutellum flavum, apice nigrum. Elytra glabra, nitida, atra, baſi ad ſuturam flava. Corpus flavum abdomine dimidiato, atro. Pedes flavi.

bicolor. 31. C. thorace bifpinofo tuberculatoque ferrugineus elytris ultra dimidium abdomineque atris.
Oliv. Inf. 67. tab. 9. fig. 61.
Voet Coleopt. 2. tab. 8. fig. 24.
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Antennae mediocres, bafi ferrugineae, in medio flavae, apice fufcae. Caput ferrugineum gula prominente, acuta. Elytra bafi ferruginea pnncto magno impreffo, apice atra. Pedes ferruginei.

depreffus. 32. C. thorace multifpinofo depreffus niger cinereo variegatus elytris acuminatis, antennis longis.
Oliv. Inf. 67. tab. 5. fig. 30.
Sulz. Hift. Inf. tab. 6. fig. 5.
Voet Coleopt. tab. 13. fig. 55. 56.
Habitat in Americae Infulis Dom. Banks.
Caput nigrum maculis impreffis, cinereo villofis. Thorax utrinque fpinis quatuor ant quinque brevibus, approximatis villis cinereis variegatus. Elytra ftriata, acuminata, nigra maculis cinereis & in his puncta atra. Pedes atri.

fafciatus. 33. C. thorace fpinofo cyaneus elytris fafcia flava, antennis mediocribus ante apicem flavis.
Oliv. Inf. 67. tab. 1. fig. 4.
Pall. Inf. tab. F. fig. 4.
Voet. Coleopt. 2. tab. 11. fig. 49.
Herbft Arch. 5. tab. 25. fig. 3.
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.
Antennae compreffae, cyaneae articulis quatuor penultimis flavis, ultimo cyaneo. Pedes cyanei, poftici compreffi.

barbicornis. 34. C. thorace fpinofo, antennarum quatuor primis articulis nigro barbatis, corpore teftaceo nigro variegato. Linn. Syft. nat. 2. 625. 18.
Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 48.

Voet. Coleopt. 2. tab. 9. fig. 37.
Habitat in India orientali.

35. C. thorace ſpinoſo, elytris punctis faſciisque nigris, antennis longioribus. Linn. Syſt. nat. 2. 627. 29. Fn. Sv. 650. *nebuloſus.*
Oliv. Inſ. 66. tab. 7. fig. 47.
Schaeff. Icon. tab. 14. fig. 9.
Voet. Coleopt. 2. tab. 4. fig. 4.
Geoff. Inſ. 1. 204. 7.
Degeer Inſ. 5. 71. 8.
Sulz. Inſ. tab. 4. fig. c.
Habitat in Abietum truncis.

36. C. thorace ſpinoſo fulvo villoſo, elytris nigris: macula poſtica villoſa fulva, antennis mediocribus. *obſcurus.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lund.
Statura & magnitudo C. nebuloſi. Antennae longitudine corporis: articulis baſeos ferrugineis. Caput & thorax fulvo villoſa, immaculata. Elytra ſubſcabra, nigra macula poſtica villoſo fulva. Pedes nigri tibis flaveſcentibus.

37. C. thorace ſpinoſo fuſco, elytris laevibus: faſciis griſeis nigro punctatis, antennis longiſſimis. *griſeus.*
Habitat in Germania D. de Loewenſkiold.
Nimis affinis C. nebuloſo at major. Antennae corpore triplo longiores: articulis baſi cinereis, apice nigris. Caput & thorax fuſca, vix maculata. Elytra obſcura faſcia baſeos, media apicisque cinereis, nigro punctatis. Sutura punctata. Corpus cinereum. Femora nigro punctata. Tibiae apice nigrae.

38. C. thorace ſpinoſo griſeus elytris lineis elevatis nigro punctatis apice fuſcis, antennis longiſſimis. *coſtatus.*

Habitat in Germania Dom. de Loewenſkiold.

Statura & ſumma affinitas praecedentis. Antennae corpore duplo longiores, nigrae articulis baſi albidis. Caput & thorax griſea thorace uniſpinoſo. Elytra punctata lineis elevatis quatuor nigro punctatis, quae tamen apicem haud attingunt, baſi griſea, apice fuſca. Pedes griſei.

faſciculatus. 39. C. thorace ſpinoſo, elytris integris: punctis tribus hiſpidis, antennis medicoribus hirtis. Panz. Naturf. 24. 26. 34. tab. 1. fig. 44.

Habitat in Germania Dom. Hybner.

Caput & thorax fuſca. Elytra baſi pallidiora, apice omnino integra. Pedes griſei.

hiſpidus. 40. C. thorace ſpinoſo, elytris baſi albidis apice bidentatis, antennis mediocribus hirtis. Linn. Syſt. nat. 2. 627. 30. Fn. Sv. 651.

Geoff. Inſ. 1. 206. 9.

Oliv. Inſ. 67. tab. 11. fig. 77.

Schaeff. Icon. tab. 176. fig. 5.

Friſh. Inſ. 13. tab. 16.

Degeer Inſ. 5. 71. 9. tab. 3. fig. 17.

Habitat in Europa boreali.

piloſus. 41. C. thorace biſpinoſo, elytris griſeis apice unidentatis, antennis mediocribus hirtis.

Oliv. Inſ. 67. tab. 9. fig. 60.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Praecedente minor. Elytra punctis tribus elevatis hiſpidis griſea baſi parum pallidiora, apice unidentata.

balteatus. 42. C. thorace ſubſpinoſo brunneus elytris faſcia fuſca.

Cerambyx balteatus. Linn. Syſt. nat. 2. 627. 31.

Oliv. Inſ. 67. tab. 17. fig. 124.

Habitat in Luſitania.

Statura & magnitudo praecedentium. Antennae breves. Thorax ſpina obtuſa ſive potius angulo prominente. Elytra faſcia lata, fuſca.

43. C. thorace inermi rugoſiſſimo niger antennis mediocribus pedibusque piceis. *rugicollis.*

Habitat Tranquebariae Dom. Hybner.

Antennae compreſſae, piceae. Elytra nigra, apice obtuſa & fere truncata. Pedes picei.

44. C. thorace mutico rufus elytris teſtaceis: macula nigra, antennis brevibus. *2 maculatus*

Habitat in India orientali Muſ. Dom. Lund.

Medius. Antennae villoſae, rufae, corpore breviores. Caput & tborax villoſa, rufa, immaculata. Thorax inaequalis, tuberculatus, at haud ſpinoſus. Elytra punctata, teſtacea macula magna ante medium nigro violacea. Pedes teſtacei.

45. C. thorace ſubſpinoſo rufus elytris teſtaceis baſi atro cyaneis, antennis brevibus. *ſplendidus.*

Habitat Tranquebariae Muſ. Dom. Lund.

Statura & magnitudo omnino C. 2 maculati. Antennae breves, baſi rufae, medio teſtaceae, apice fuſcae. Caput punctatum, rufum, immaculatum. Thorax rotundatus, punctatus, rufus utrinque ſpina brevi, obtuſa. Elytra ſtriis tribus elevatis laevibus: teſtacea baſi late atro cyanea. Corpus villoſum, rufum abdomine ſubtus dente prominulo canali thoracis correſpondente. Pedes rufi.

46. C. thorace inermi: dorſo plano, corpore fuſco griſeoque vario, antennis longiſſimis. *longicornis*

Habitat in Coromandel Muſ. Dom. Banks.

Antennae corpore triplo longiores, nigrae articulis baſi cineraſcentibus. Caput cinereum baſi lineaque laterali nigris. Thorax omnino iner-

mis dorſo plano & fere impreſſo, fuſco cinereoque varius. Elytra punctato ſtriata. Corpus cinereum.

marginalis 47. C. thorace inermi, elytris ſubteſtaceis: margine omni nigro,

Habitat ad Cap Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Antennae mediocres, piceae. Caput fuſcum. Thorax ovatus, fuſcus margine antico & poſtico nigris. Elytra laevia, ſubteſtacea ſutura margineque tenuiſſime nigris. Pedes nigricantes.

brevicornis 48. C. thorace inermi viridi, elytris obſcuris, antennis brevibus nigris.

Oliv. Inſ. 70. tab. 2. fig. 22.

Habitat in Sierra Leon Africae Muſ. D. Banks.

Caput viride antennis brevibus, compreſſis, nigris. Thorax punctatus, viridis, nitens. Elytra laevia, viridia, obſcura. Pedes nigri femoribus clavatis, anticis quatuor rufis, poſticis viridibus.

invencus. 49. C. thorace inermi rugoſo, elytris acuminatis nigris lanuginoſo caneſcentibus, antennis longiſſimis. Linn. Syſt. nat. 2. 631. 53.

Habitat in America.

Antennae corpore ſeſquilongiores. Thorax valde rugoſus.

holoſericus. 50. C. thorace inermi rugoſo griſeus elytris unidentatis holoſericeis fuſco cinereoque micantibus, antennis medicoribus.

Oliv. Inſ. 62. tab. 17. fig. 127.

Habitat in India orientali Muſ. Dom. Lund.

Caput griſeum. Thorax inermis, rugoſiſſimus, obſcurus. Elytra uniſpinoſa, holoſericea, fuſco cinereoque micantia, nitida. Corpus ſubtus micans.

51. C. thorace inermi fubrugofo cinereus immaculatus antennis longiffimis. *cinereus.*
Habitat Tranquebariae Muf. Dom. Lund.
Statura elongata praecedentium. Antennae corpore duplo longiores, cinerafcentes. Caput magnum, prominens, cinereum. Elytra apice obtufa & fere emarginata. Corpus cinereum.

52. C. thorace inermi elongato cylindrico niger ferrugineo irroratus antennis longiffimis. *longicollis.*
Oliv. Inf. 67. tab. 11. fig. 73.
Habitat in India orientali Muf. Dom. Lund.
Caput fufcum antennis corpore duplo longioribus. Thorax elongatus, cylindricus, antice parum anguftatus, nigricans. Scutellum ferrugineum. Elytra nigra, ferrugineo irrorata. Pedes fufci tibiis quatuor anticis apice unidentatis. Digiti antici fubtus villofi.

84. LAMIA. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla cornea, bifida.
Labium corneum, bifidum.
Antennae fetaceae.

1. L. thorace acute fpinofo rugofo, elytris cinereis: macula marginali nigra, bafi bituberculatis fcabris, antennis longis. *gigas.*
Oliv. Inf. 67. tab. 23. fig. 91.

Lamiae corpus cylindricum, rotundatum, glabrum, immarginatum, tardum, capite magno, obtufo, declivi, inter antennas canaliculato, oculis magnis, rotundatis, lateralibus, prominulis, antennis elongatis, approximatis, inter oculos infertis, thorace cylindrico, fpinofo, inaequali, fcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus validis, curforiis, tarfis quadriarticulatis, colore vario.

Habitat in Guinea Muf. Dom. Banks.

Magna. Antennae corpore duplo longiores, pallide teftaceae. Caput magnum, obfcurum mandibularum margine laterali excavato. Thorax rotundatus, rugofus fpina utrinque valida, erecta, acuta. Elytra grifea macula magna laterali nigra, bafi punctis elevatis fcabra tuberculisque duobus magnis oblongis, obtufis, apice acuminata. Corpus fufcum. Tibiae fecundi paris unidentatae.

Tribulus. 2. L. thorace quadrifpinofo, fcutello elytrisque fpinofis, antennis longioribus.

Oliv. Inf. 67. tab 14. fig. 100.

Habitat ad fluvium Gaboon Africae Dr. Solander.

Antennae corpore longiores, fufcae articulis bafi cinereis. Caput fufco cinereoque varium. Thorax rotundatus fpinis quatuor erectis: lateralibus acutioribus. Puncta duo cinerea ad bafin fpinarum intermediarum. Scutellum parvum, rotundatum denticulis duobus, brevibus, erectis. Elytra fufco cinereoque variegata, bafi verfus marginem exteriorem gibbere bifpinofo armata, verfus futuram fpinae duae, validae, erectae, acutae. In medio elytri fpina fenfim elevata, recumbens, acuta. Apex acuminatus denticulo brevi, acuto. Pedes fufco nigroque variegati. Tibiae intermediae apice tuberculo parvo notantur.

fronticornis 3. L. thorace fpinofo, frontis cornu porrecto apice emarginato recurvo, antennis longis.

Cerambyx 2 punctatus. Drury Inf. 2. tab. 31. fig. 2.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Antennae longae, fuſcae articulis apice nigris. Caput fuſcum mandibulis atris, nitidis. Frontis cornu porrectum, craſſum, fuſcum, ſupra planum, hirtum, apice late emarginatum apicibus recurvis, atris. Thorax ſpinoſus, ſubrugoſus, fuſcus, ſupra immaculatus, ſubtus vero utrinque linea lata, alba. Elytra fuſca, glabra baſi punctis aliquot elevatis ſcabra, ante medium maculae duae ocellares, atrae, exteriori minori & pone hanc macula major, albida. Abdomen & pedes fuſca.

4. L. thorace elytrisque ſpinoſis, femoribus anticis cornutis. *pedicornis.*
Oliv. Inſ. 67. tab. 16. fig. 119.
Habitat in nova Hollandia Muſ. D. Banks.
Caput griſeum antennis villoſis, mediocribus. Thorax rotundatus, griſeus ſpinis ſex brevibus, dorſalibus, erectis. Scutellum inerme. Elytra griſea macula marginali lunata faſciaque media cinerea. Spinae plurimae, breves, erectae, atrae ad baſin. Pedes griſei, femoribus anticis cornu elongato, arcuato, acuto.

5. L. thorace quinqueſpinoſo, elytris faſciculato piloſis, antennis mediocribus ſerratis. *hyſtrix.*
Oliv. Inſ. 67. tab. 15. fig. 110.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Antennae piloſae, apice valde ſerratae, teſtaceae articulis apice fuſcis. Caput piloſum, griſeum. Thorax ſpinis quinque erectis, validis, atris: intermedia paullo minori. Praeterea tubercula duo elevata, atra ante ſpinam intermediam. Elytra faſciculato piloſa, carneo fuſcoque variegata. Corpus parvum, cinereum.

crista. 6. L. thorace acute spinoso grisea elytris basi tuberculo compresso tridentato.
Oliv. Inf. 67. tab. 14. fig. 101.
Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.
Antennae corpore paullo longiores, cinereae articulis apice nigris. Thorax utrinque spina acuta armatus & sub spina punctum fulvum. Elytra antice grisea tuberculo magno, compresso, tridentato, postice pallida striga parva, obliqua, nigra. Femora clavata, nigra: clava grisea. Tibiae griseae, apice nigrae.

ambulator. 7. L. thorace antice utrinque bispinoso, corpore nebuloso.
Petiv. Gazoph. tab. 37. fig. 6.
Habitat in Insulis Luzonum Mus. Britann.
Antennae teste Petiverio mediocres. Thorax castaneo cinereoque nebulosus, antice spinis duabus brevibus una supra alteram armatus. Elytra cinereo castaneoque nebulosa.

textor. 8. L. thorace spinoso, elytris convexis atris, antennis mediocribus.
Cerambyx textor. Linn. Syst. nat. 2. 629. 41. Fn. Sv. 656.
Geoff. Inf. 1. 201. 3.
Oliv. Inf. 67. tab. 6. fig. 39.
Degeer Inf. 5. 64. 3.
Schaeff. Icon. tab. 10. fig. 1.
Habitat in truncis arborum Europae.

vaginator. 9. L. thorace spinoso rugoso nigra elytris emarginatis ferrugineis, antennis mediocribus.
Habitat in India orientali Dom. Lund.
Antennae compressae, ferrugineae. Thorax rugosus, acute spinosus, niger. Scutellum cinereo villosum. Elytra laevia, ferruginea, basi gibba, apice emarginata. Subtus cinereo villosa.

10. L. thorace ſpinoſo nigra elytris vitta ſemicirculari punctoque marginali cinereis, antennis longis. *crucifera.*
Oliv. Inſ. 67. tab. 10. fig. 68.
Habitat — — Muſ. Dom. Olivier.
Corpus magnum, obſcure nigrum. Antennae corpore duplo longiores. Thorax acute ſpinoſus utrinque linea obliqua, obſolete ferruginea. Elytra vitta lata cinerea, quae ad baſin incipit, in medio ad ſuturam excurrit & apicem tegit. Punctum parvum in medio marginis exterioris. Pedes nigricantes.

11. L. thorace ſpinoſo nigra antice faſciis poſtice punctis viridibus, elytris baſi mucronatis. *pulchra.*
Cerambyx pulchra. Drury Inſ. 1. tab. 32. fig. 6.
Oliv. Inſ. 67. tab. 1. fig. 6.
Habitat in Africa Dom. Drury.
Pulcherrima, nitida. Antennae corpore paullo longiores, nigrae. Caput nigrum ſtriis tribus viridibus, quarum laterales oculos ambiunt. Thorax obtuſe ſpinoſus ſtrigis tribus viridibus, quarum intermedia curvata, & in curvatura ſtriga parva, abbreviata ejusdem coloris. Elytra punctata baſi denticulis duobus elevatis, truncatis mucronata, antice faſciis duabus, poſtice punctis numeroſis ſparſis viridi nitentibus. Subtus nigro viridique variegata.

12. L. thorace ſpinoſo viridi faſciato, elytris viridi irroratis maculisque tribus fulvis. *regalis.*
Oliv. Inſ. 67. tab. 4. fig. 24.
Brown. Illuſtr. tab. 50. fig. 1.
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.

Antennae corpore longiores, nigrae. Caput atrum, viridi lineatum maculaque fuboculari fulva. Thorax ater fafciis tribus impreffis, viridibus. Elytra fubftriata, nigra atomis numerofiffimis viridibus & praeterea maculis tribus fere marginalibus, fulvis. Subtus viridis abdomine utrinque linea punctorum fulvorum.

undata. 13. L. thorace mutico cinerea thorace fafcia elytris duabus undatis atris.

Oliv. Inf. 671. tab. 4. fig. 26.

Habitat — — —

Magnitudo L. regalis. Antennae corpore longiores, nigrae. Thorax muticus, grifeus fafcia media, atra. Elytra grifea fafciis duabus undatis, atris.

irrorata. 14. L. thorace fpinofo fufco ferrugineoque vario, elytris nigris ferrugineo irroratis, antennis mediocribus.

Voet. Coleopt. 2. tab. 7. fig. 18.

Habitat in India orientali Muf. Dom. Lund.

Corpus medium. Antennae mediocres, cinerafcentes. Caput fufco ferrugineoque varium mandibulis atris, nitidis. Thorax fpinofus, fufcus, ferrugineo varius. Scutellum ferrugineum. Elytra fufca, ferrugineo irrorata, apice acuminata. Corpus & pedes variegata.

nigricornis. 15. L. thorace mutico grifea elytris dorfo planis, antennis brevibus nigris.

Habitat in Coromandel Muf. Dom. Banks.

Corpus grifeum, fupra teftaceo mixtum. Elytra dorfo plana punctis aliquot marginalibus bafeos atris, impreffis, apice obtufa & fere truncata.

aedilis. 16. L. thorace fpinofo: punctis quatuor luteis, elytris obtufis nebulofis, antennis longis.

Cerambyaxedilis. Mant. Inſ. 1. 130. 1. Linn. Syſt. nat. 2. 628. 37. Fn. Sv. 653.
Oliv. Inſ. 67. tab. 9. fig. 59.
Degeer Inſ. 5. 66. 5. tab. 4. fig. 1. 2.
Friſch. Inſ. 13. tab. 12.
Sulz. Inſ. tab. 4. fig. 27.
Schaeff. Icon. tab. 14. fig. 7.
Habitat in Truncis arborum Europae borealis.

17. L. thorace ſpinoſo tuberculatoque cinerea elytris fuſco variis punctis elevatis nigris ſcabris, antennis longis. *atomaria.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura omnino L. aedilis at minor. Antennae corpore longiores, cinereo nigroque variae. Thorax ſpinoſus dorſoque quadrituberculato. Elytra cinereo fuſcoque varia lineis quatuor elevatis poſtice coeuntibus, quae tamen apicem haud attingunt punctisque numeroſis, elevatis, atris irrorata. Corpus cinereum atomis nigris, numeroſis.

18. L. thorace ſpinoſo tuberculatoque, corpore nigro cinereoque vario, femoribus clavatis, antennis mediocribus. *varia.*
Oliv. Inſ. 67. tab. 3. fig. 16.
Roſſ. Fn. Etr. 1. 142. 360.
Habitat in Europa auſtraliori Muſ. D. Zſchuck.
Antennae cinereo nigroque annulatae. Caput fuſcum. Thorax ſpinoſus dorſoque trituberculato. Elytra rotundata. Corpus ſubtus nigrum. Femora omnia clavata, nigricantia. Tibiae atrae cinereo annulatae. Tarſi cinerei.

19. L. thorace ſpinoſo tuberculatoque, elytris poroſis, antennis longis: articulo quinto unidentato. Linn. Syſt. nat. 2. 625. 22. *araneiformis.*
Oliv. Inſ. 67. tab. 5. fig. 34.

Drury Inf. 2. tab. 35. fig. 4
Sloan. Jamaic. 2. tab. 237. fig. 24.
Voet. Coleopt. 2. tab. 9. fig. 33. 34.
Habitat in America meridionali.

punctata. 20. L. thorace fpinofo fufca albo punctata.
Oliv. Inf. 67. tab. 6. fig. 42.
Habitat Cajennae Muf. Dom. Olivier.
Statura & magnitudo omnino L. aedilis. Antennae mediocres, nigrae. Caput nigrum punctis duobus fupra labium duobusque verticalibus, albis. Thorax fpinofus tuberculatusque punctis duobus majoribus utrinque ad marginem quatuorque parvis dorfalibus albis. Elytra nigra punctis albis fparfis.

nodofa. 21. L. thorace fpinofo, elytris cinereis nigro maculatis, antennis longiffimis: articulo tertio apice nodofo.
Oliv. Inf. 67. tab. 14. fig. 103.
Habitat in Marylandia Muf. Britann.
Antennae corpore quadruplo longiores: articulo tertio gibbere rotundato, obtufo, prominente. Elytra plana, rotundata, cinerea maculis aliquot oblongis, nigris, bafi punctata.

cancriformis. 22. L. thorace multidentato: dorfo plano, elytris tibiisque anticis unidentatis.
Cerambyx puftulatus. Drury Inf. 2. tab. 35. fig. 1.
Habitat in Jamaica.
Antennae longiores articulo primo apice unidentato. Thorax cinereus dorfo valde explanato, margine dentibus quinque vel fex minoribus, in duabus feriebus digeftis. Elytra cinerea, punctis elevatis fufcis irrorata, apice unidentata. Femora clavata tibiis anticis unidentatis.

23. L. thorace ſpinoſo tuberculatoque, elytris punctatis ſpinoſisque, antennis longis. *tuberculata.*
Oliv. Inſ. 67. tab. 16. fig. 114.
Habitat in Jamaica Muſ. Dr. Hunter.
Corpus griſeum elytris faſcia angulata alba. Antennae fuſcae articulis apice cinereis. Mandibulae atrae. Thorax tuberculis plurimis, elevatis, obtuſis. Elytra punctata ſpinisque plurimis, elevatis, acutis, atris. Pedes nigri tibiis annulo albo.

24. L. thorace acute dentato: dorſo bicarinato, elytris cinereis fuſco ſtriatis maculatisque. *hebraea.*
Cerambyx hebraeus. Mant. Inſ. 1. 131. 7.
Oliv. Inſ. 67. tab. 15. fig. 106.
Habitat in America meridionali Dr. Hunter.
Antennae breves, nigrae. Thorax cinereus utrinque ſpina porrecta, valida, acuta, baſi anteriori unidentata, dorſo lineis duabus elevatis, atris, glabris. Elytra rotundata, cinerea ſutura ſtriisque tribus fuſcis & inter has ſtrias maculae plurimae, difformes ejusdem coloris. Pedes cinerei.

25. L. thorace acute ſpinoſo cinerea elytris ſpinoſis, antennis longis. *horrida.*
Cerambyx horridus. Oliv. Inſ. 67. tab. 4. fig. 29.
Habitat Cajennae Muſ. Dom. Olivier.
Magnitudo & ſtatura L. Scorpio. Antennae longiores, cineraſcentes articulis apice nigris. Thorax cineraſcens ſpina valida, ſubarcuata, acuta. Elytra ſpinoſa, griſea.

26. L. thorace quadriſpinoſo, elytris tuberculato granulatis, tibiis anticis apice dilatatis. *Scorpio.*
Cerambyx Scorpio Mant. Inſ. 1. 131. 8.
Oliv. Inſ. 67. tab. 3. fig. 19.
Habitat in America meridionali Dr. Hunter.

Antennae breves, cinereae articulis apice nigris. Mandibulae atrae. Thorax cinereus ſpinis quatuor dorſalibus, elevatis, apice atris. Elytra cinerea tuberculis variis, elevatis, obtuſis, granis glabris, atris, nitidis adſperſis. Pedes breves, cinerei tibiis quatuor anticis apice dilatatis.

glauca. 27. L. thorace quinque ſpinoſo glauca: elytris muricatis latere faſciaque nigris, antennis longis.

Cerambyx glaucus. Mant. Inſ. 1. 131. 9. Linn. Syſt. nat. 2. 626. 28.

Degeer Inſ. 5. 7. 13. tab. 14. fig. 4.

Habitat in America.

Elytra apice unidentata.

bidentata. 28. L. thorace ſubſpinoſo, elytris bidentatis ſcabris cinereo fuſcis.

Cerambyx bidentatus. Mant. Inſ. 1. 131. 10.

Voet. Coleopt. 2. tab. 15. fig 62.

Habitat in America Dom. von Rohr.

Antennae longae, griſeae articulis apice fuſcis. Thorax inaequalis utrinque ſpina obtuſa. Elytra bidentata, punctis elevatis, acutis ſcabra. Femora clavata. Color cinereo fuſcoque nebuloſus.

ſcabra. 29. L. thorace ſpinoſo trituberculatoque, elytris baſi ſcabris apice bidentatis, antennis longiſſimis.

Oliv. Inſ. 67. tab. 17. fig. 128.

Habitat — — Muſ. Britann.

Antennae longiſſimae, baſi teſtaceae, apice cinereae. Mandibulae atrae. Thorax cinereus utrinque ſpina parva acuta & praeterea tuberculis tribus dorſalibus, elevatis. Elytra teſtacea baſi punctis elevatis, glabris. Corpus cinereum. Femora clavata.

30. L. thorace tuberculato, elytris punctatis cinereis apice bidentatis fuſcis, antennis longis. *praemorſa.*

Habitat in Inſula Guadeloupe de Badier.

Parva in hac familia. Antennae corpore duplo longiores, cinereae articulis apice fuſcis: primo elongato. Caput cinereum. Thorax punctatus, cinereus tuberculis dorſalibus tribus maculisque utrinque duabus baſeos nigris. Elytra punctata, cinerea punctisque aliquot elevatis, nigris ſcabra, apice bidentata: dente exteriori majori, fuſco. Pedes cinerei femoribus clavatis.

31. L. thorace ſpinoſo cinereo villoſa elytris bidentatis teſtaceis, antennis longis. *ſpinifera.*

Habitat in America meridionali D. Pflug.

Media. Antennae obſcure cineraſcentes, corpore longiores. Caput & thorax villoſo cinerea thorace acute ſpinoſo. Scutellum ſubflaveſcens. Elytra laevia, teſtacea, apice acute bidentata. Corpus villoſo cinereum.

32. L. thorace mutico griſea elytris baſi tuberculis duobus apice ſpinoſis, antennis brevibus villoſis. *griſator.*

Habitat Tranquebariae Dom. de Schlanbuſch.

Elytra griſea baſi tuberculis duobus elevatis, compreſſis, apice pallidiora ſpinis aliquot elevatis, brevibus ſuturaque elevata, ſerrata. Abdomen & pedes griſea.

33. L. thorace ſpinoſo tuberculatoque griſea elytris baſi bituberculatis, antennis mediocribus. *aedificator.*

Habitat in India orientali Muſ. D. Lund.

Media. Antennae piloſae articulo primo elongato, craſſiori. Caput canaliculatum, cinereum labio rotundato, flaveſcente. Thorax utrinque ſpinoſus tuberculisque duobus. Elytra apice

truncata, pubeſcentia, griſea baſi angulo parum elevato, compreſſo, tuberculoque medio parvo, obtuſo. Pedes griſei.

amputator. 34. L. thorace ſpinoſo, elytris cinereis nigro irroratis maculisque numeroſis teſtaceis.

Habitat in Americae Inſulis ramos etiam craſſiores abſcindere dicitur. Muſ. Banks.

Media. Antennae longae, cinereae. Thorax ruga media elevata cinereus. Elytra cinerea punctis parvis, ſubelevatis, atris irrorata maculisque numeroſis, teſtaceis adſperſa. Corpus cinereum.

ſternutator. 35. L. thorace ſpinoſo, elytris baſi poroſis, antennis mediocribus.

Habitat in Inſula Barbados Dom. Drury.

Antennae nigricantes articulo ultimo acuto. Thorax inaequalis. Elytra obtuſa, nigra baſi punctis majoribus, inaequalibus adſperſa. Subtus tomento flavo tecta.

ſpinator. 36. L. thorace ſpinoſo elytrisque baſi daedaleis apice griſeis, antennis mediocribus.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lund.

Affinis certe praecedenti. Antennae nigrae, apice cinereae. Caput atrum. Thorax utrinque acute ſpinoſus: dorſo ſinubus daedaleis exarato. Elytra baſi nigra punctis majoribus daedaleis exarata, apice tomentoſa, griſea. Corpus griſeo nigrum.

guttutator. 37. L. thorace ſpinoſo, elytris teſtaceis albo irroratis: baſi punctis elevatis glabris.

Oliv. Inſ. 67. tab. 13. fig. 92.

Habitat in Africa Muſ. Britann.

Caput teſtaceum linea longitudinali nigra, glabra. Thorax teſtaceus ruga media transverſali, elevata. Elytra obtuſa, teſtacea atomis flavican-

tibus irrorata basi punctis aliquot elevatis, glabris, rubris.

38. L. thorace inermi ferrugineo nigro lineato, elytris fusco ferrugineoque variis: macula marginali cinerea, antennis mediocribus. *nebulosa.*

Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 15.
Schaeff. Icon. tab. 55. fig. 4.
Habitat in Germania Mus. Dom. Banks.
Antennae nigrae articulis basi cinereis. Caput & thorax ferruginea, nigro lineata. Elytra punctata, ferrugineo fuscoque varia macula magna cinerea in medio marginis exterioris. Pedes fusci.

39. L. thorace spinoso obscura elytris fascia postica repanda albida: basi punctis elevatis atris. *repandator.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Statura & magnitudo praecedentium. Antennae corpore longiores, fuscae. Caput & thorax obscura, immaculata. Elytra obscura basi punctis plurimis glabris, elevatis, atris anguloque parum elevato. In medio fascia postice repanda, albida. Abdomen albidum.

40. L. thorace spinoso lineato, elytris fuscis: linea semicirculari alba. *variolator.*

Habitat in Indiis.
Antennae corpore longiores. Thorax fuscus linea dorsali lateralique albis. Elytra obtusa, fusca linea alba, quae ab angulo humerali incipit, in medio cum sutura coit & versus apicem ad marginem exteriorem excurrit.

41. L. thorace spinoso, elytris atris ferrugineo maculatis, scutello luteo, antennis longissimis. *sutor.*

Cerambyx sutor. Linn. Syst. nat. 2. 628. 38. Fn. Sv. 655.
Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 20.

Schaeff. Icon. tab. 65. fig. 1.
Degeer Inf. 5. 65. 4.
Sulz. Inf. tab. 5. fig. 4.
Habitat iu Europae fylvis.

fartor. 42. L. thorace fpinofo niger fcutello flavo, elytris immaculatis, antennis longiffimis.
Habitat Dresdae in Aefculo Hippocaftano Muf. Dom. Zfchuck.
Affinis praecedenti at major. Frons inter antennas valde canaliculata.

dentator. 43. L. thorace fpinofo fufco cinereoque varia.
Habitat in Carolina.
Statura & magnitudo L. Sutor. Antennae corpore triplo longiores, ferrugineae, bafi nigrae. Corpus totum fufco cinereoque varium. Tibiae intermediae compreffae verfus apicem dente parvo dorfali.

reticulator. 44. L. thorace fpinofo nigra thorace elytrisque fulvis, thorace nigro lineato, elytris reticulatis. Oliv. Inf. 67. tab. 12. fig. 85.
Habitat in India orientali Muf. Dom. Banks.
Caput atrum, immaculatum. Antennae mediocres, ferrugineae primo articulo toto nigro, fecundo bafi apiceque clavato, villofo, nigro. Thorax fupra fulvus lineis duabus dorfalibus, nigris. Elytra fulva, nigro reticulata, apice emarginata. Corpus nigrum.

fcalator. 45. L. thorace acute fpinofo atra elytris ftrigis numerofis interruptis albis, antennis mediocribus.
Habitat in Louifiana Muf. Dom. Bofc.
Magnitudo & ftatura L. reticulator. Antennae mediocres, atrae. Caput atrum fafcia fupra clypeum orbitaque oculorum albis. Thorax ater lateribus lineisque duabus latis albis.

Elytra atra, nitida margine ſuturaque albis, e quibus exeunt ramos plurimos ſtrigas conſtituentes, interruptas. Corpus cinereo villoſum. Pedes nigri.

46. L. thorace ſubſpinoſo obſcure cinerea fuſco maculata elytris apice rufis. *molator.*

Oliv. Inſ. 67. tab. 14. fig. 99.

Habitat Cajennae Dr. Hunter.

Antennae mediocres, fuſcae. Caput cinereum fronte rufa. Thorax obſcure cinereus punctis plurimis fuſcis, margine antico poſticoque rufis. Elytra laevia, obſcura maculis punctisque plurimis fuſcis, apice obtuſa, rufa. Abdomen rufeſcens.

47. L. thorace ſpinoſo, elytris cinereo fuſco glaucoque nebuloſis, antennis longiſſimis rufis. *titillator.*

Oliv. Inſ. 61. tab. 15. fig. 109.

Habitat in Carolina Muſ. Britann.

Antennae rubrae articulo primo fuſco. Thorax antice tuberculis duobus minutiſſimis. Elytra punctata, cinerea maculis fuſcis glaucisque inordinatis, ſparſis. Tibiae rufae, ſecundi paris gibbere parvo notatae.

48. L. thorace ſpinoſo, elytris cinereo pulverulentis: vittis duabus flavis nigro marginatis. *vittator.*

Cerambyx incanus. Forſt. nov. ſp. Cent. 1. 38.

Oliv. Inſ. 67. tab. 15. fig. 104.

Petiv. Gazoph. tab. 24. fig. 6.

Habitat ad littora ſinus Campechiani Muſ. Britann.

Antennae mediocres, cinereo fuſcoque variegatae. Caput cinereo pulverulentum lineis duabus glabris, atris. Thorax cinereus lineis tribus longitudinalibus, atris. Elytra cinerea vittis duabus flavis, marginibus elevatis atris.

Maculae aliquot ſparſae, atrae ad baſin elytrorum.

oculator. 49. L. thorace ſpinoſo nigra elytris maculis quatuor flavis ſubocellaribus, antennis longis.
Cerambyx oculatus. Degeer Inſ. 7. 654. tab. 49. fig. 1.
Oliv. Inſ. 67. tab. 2. fig. 11.
Voet Coleopt. 2. tab. 7. fig. 21.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei.
Thorax antice poſticeque ſtrigis duabus tenuiſſimis, flavis, impreſſis. Elytra ſubſtriata maculis quatuor flavis, annulo albo cinctis, quarum prima baſeos rotundata, major, ſecunda ad marginem exteriorem, tertia in medio, quarta verſus apicem orbicularis.

capenſis. 50. L. thorace biſpinoſo nigra elytris faſciis quatuor rufis, antennis mediocribus.
Cerambyx capenſis. Linn. Syſt. nat. 2. 628. 32.
Oliv. Inſ. 67. tab. 8. fig. 51.
Drury Inſ. 1. tab. 39. fig. 3.
Petiv. Gazoph. tab. 3. fig. 8.
Voet. Scarab. 2. tab. 8. fig. 25.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei.

hottentotta. 51. L. thorace ſpinoſo rufo, elytris nigris: faſcia maculiſque duabus marginalibus ſanguineis.
Cerambyx hottentotta. Brown. Illuſtr. 118. tab. 49. fig. 1.
Oliv. Inſ. 67. tab. 4. fig. 27.
Voet. Scarab. 2. tab. 8. fig. 26.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Dom. Yeats.
Antennae mediocres. Thorax ſcaber, obſcure rufus. Elytra aeneo tincta. Pedes nigri.

ferrugator. 52. L. thorace ſpinoſo obſcure ferruginea elytris obſcure vireſcentibus: ſtriga interrupta ſanguinea, antennis longis.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Spengler.
Antennae nigrae. Thorax ſubrugoſus utrinque denticulo parvo. Elytra punctata, obſcura, viridi nitidula, ante medium ſtriga interrupta, ſanguinea. Margo exterior apice ſanguineus. Corpus ferrugineum. Pedes ferruginei tarſis nigris tibiisque intermediis extus ſubdentatis.

53. L. thorace ſpinoſo, elytris flavis nigro faſciatis antice mucronatis. *humeralis.*
Habitat — — — Dom. Drury.
Antennae corpore longiores, nigrae. Caput flavum lineis quatuor nigris. Thorax flavus faſciis tribus nigris, baſi utrinque emarginatus. Elytra flava faſciis variis, paſſim confluentibus, nigris, baſi mucronata. Sternum porrectum, apice bidentatum.

54. L. thorace biſpinoſo nigra elytris faſciis quinque rubris, antennis mediocribus. *5 faſciata.*
Habitat in Guinea Dr. Iſert.
Statura omnino praecedentium. Antennae nigrae. Thorax ſcaber, niger ſpinis utrinque duabus, brevibus. Elytra baſi ſcabra, nigra faſciis tribus tenuioribus, rufis. Corpus nigrum.

55. L. thorace ſubſpinoſo atra elytris faſciis tribus flavis, antennis mediocribus. *trifaſciata.*
Oliv. Inſ. 67. tab. 16. fig. 121.
Herbſt Arch. tab. 45. fig. 10.
Habitat ad Sierra Leon Africae Dr. Solander.
Thorax ater tuberculo tantum obſoleto utrinque notatus. Elytra abdomine ſubbreviora, atra faſciis tribus latis flavis. Pedes atri tibiis intermediis apice tuberculatis.

56. L. thorace ſpinoſo poſtice ſinuato, elytris flavis: faſciis duabus maculaque rhombea cyaneis. *bifaſciata.*
Habitat in Jamaica Muſ. Britann.

Antennae corpore paullo longiores, atrae. Caput flavum orbita oculorum cyanea. Thorax flavus postice fascia cyanea sinubusque duobus erosus. Scutellum basi apiceque cyaneum. Pedes lutei femoribus cyaneis.

nobilis. 57. L. thorace spinoso atro: margine flavo, elytris atris: fasciis tribus flavis punctisque duobus albis.

Habitat Cajennae Mus. Dr. Hunter.

Antennae mediocres, atrae. Caput atrum macula frontali duabusque pone oculos flavis. Thorax holosericeus, ater margine flavo, basi albo. Spina versus basin atra. Elytra holosericea, atra fascia baseos interrupta, media sinuata, apicis abbreviata. Puncta duo alba inter fasciam 2. 3.

aethiops. 58. L. thorace spinoso atra elytris fasciis duabus punctoque apicis luteis, antennis mediocribus.

Oliv. Ins. 67. tab. 1. fig. 2.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Britann.

Antennae nigrae. Caput canaliculatum. Thorax subrugosus. Elytra holosericea, atra fasciis duabus flavis, quae tamen suturam haud attingunt punctoque parvo apicis luteis. Pedes compressi, atri.

Punctum apicis interdum deest.

variegator. 59. L. thorace spinoso cinerea thorace elytrisque fusco variis, antennis longis.

Oliv. Ins. 67. tab. 16. fig. 112.

Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.

Antennae fuscae. Caput, thorax, elytra fusca, cinereo variegata coloribus mixtis, indistinctis ore nigro.

curculionoides. 60. L. thorace mutico fusca thorace coleoptrisque ocellis quatuor atris.

Cerambyx curculionoides. Linn. Syst. nat. 2. 63. 4. 48.
Oliv. Inf. 67. tab. 10. fig. 69.
Geoff. Inf. 1. 210. 5.
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 1.
Habitat in Europa australiori.

61. L. thorace spinoso rugoso nigra ferrugineo irrorata elytris basi macula ocellari atra, antennis longissimis. *lusca.*
Habitat in Siam Mus. Dom. Banks.
Antennae atrae. Caput nigrum punctis aliquot ferrugineis. Thorax subrugosus, niger utrinque linea punctorum ferrugineorum. Elytra obtusa & fere truncata, ferrugineo irrorata maculaque subocellari in ipsa basi. Pedes nigri tibiis intermediis dorso unidentatis.

62. L. thorace spinoso obscura elytris punctis duobus approximatis atris. *notata.*
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Antennae mediocres. Corpus supra fuscum, subtus nigrum. Thorax striga punctorum impressorum. Elytra punctata, fusca, pone medium ad suturam punctis duobus atris, approximatis.

63. L. thorace acute spinoso nigra elytris scabris ferrugineo obsolete punctatis, antennis longissimis. *lugubris.*
Habitat in Italia Dom. de Schlanbusch.
Statura omnino L. funestae at triplo major. Antennae corpore duplo longiores, nigrae. Corpus scabrum, nigrum elytris punctis parvis, obsoletis, ferrugineis. Pedes nigri tibiis quatuor anticis dente parvo apicis elevato, obtuso.

64. L. thorace spinoso fusca elytris scabris: maculis duabus atris, antennis mediocribus. *tristis.*

Cerambyx tristis. Linn. Syst. nat. 2. 629. 42.
Oliv. Inf. 67. tab. 9. fig. 62.
Herbst Arch. tab. 25. fig. 7.
Habitat in Ligno cupressi Galliae australioris.
Variat sexu antennis longitudine corporis & duplo longioribus.

funesta. 65. L. thorace spinoso fusca elytris laevibus: maculis duabus atris, antennis brevibus.
Oliv. Inf. 67. tab. 9. fig. 63.
Panz. Naturf. 24. 26. 36. tab. 1. fig. 36.
Ross. Fn. Etr. 1. 145. 366.
Habitat in Galliae Sambuco Dr. Brousonet.
Duplo minor praecedente. Elytra haud scabra.

punctator. 66. L. thorace spinoso atra elytris albo punctatis, antennis longis.
Cerambyx farinosus. Drury Inf. 2. tab. 31. fig. 4.
Cerambyx punctator. Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 49.
Cerambyx Chinensis. Forst. nov. spec. Cent. 1. 39.
Habitat in China Dr. Fothergill.
Antennae nigrae articulis basi pallidis. Elytra basi scabra. Pedes atri.

crispa. 67. L. thorace spinoso, elytris lineis tribus elevatis serrulatis, corpore cinereo, antennis mediocribus.
Oliv. Inf. 67. tab. 3. fig. 18.
Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Lee.
Thorax inaequalis, acute spinosus. Elytra lineis tribus acute serrulatis.

fasciculata. 68. L. thorace spinoso hirtoque, elytris punctis piloso cristatis.
Lamia fasciculata. Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 131.
Habitat Cajennae Mus. Dr. Olivier.

Media. Antennae mediocres, nigrae articulo primo villoſo, flavo. Thorax acute ſpinoſus pilis denſis palleſcentibus tectus. Elytra fuſca puncto uno alterove albido, linea ſuturali elevata, atra, praeterea criſtae tres e pilis elevatis fuſcis ad baſin, quarum exterior breviſſima. Verſus apicem duo paria criſtarum approximatarum. Pedes variegati.

69. L. thorace ſpinoſo cinerea elytris ſubfaſciatis, antennis mediocribus. *rotator.*

Oliv. Inſ. 67. tab. 17. fig. 126.

Habitat in India Muſ. Dom. Banks.

Antennarum articuli cinerei, apice fuſci. Caput ſulcatum, cinereum palpis nigris. Elytra cinerea, fuſco ſubfaſciata.

70. L. thorace ſpinoſo nigra elytris bicarinatis albo lineatis, pedibus ferrugineis, antennis brevibus. *Glycyrrhizae.*

Cerambyx ovatus. Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 5. fig. 9.

Cerambyx Glycyrrhizae. Oliv. Inſ. 67. tab. 16. fig. 115.

Pallas Iter. 2. 723. 60.

Habitat in Sibiria Muſ. Dom. Banks.

Caput atrum litura baſeos albida. Antennae breves, nigrae articulo primo ferrugineo, apice nigro. Thorax lineis tribus albis. Sutura alba. Pedes ferruginei, apice albi.

71. L. thorace ſpinoſo nigra coleoptris cruce media alba. *cruciata.*

Cerambyx cruciatus. Pall. Icon. tab. F. fig. 5.

Habitat in Ruſſia auſtraliori Dom. Boeber.

Antennae breves, nigrae. Caput nigrum. Thorax niger linea dorſali alba. Coleoptra nigra ſutura lata faſciaque media, abbreviata albis. Pedes nigri.

fuliginator. 72. L. thorace subspinoso nigra elytris cinerascentibus, antennis brevibus.
Cerambyx fuliginator. Linn. Syst. nat. 2. 539. 43.
Geoff. Inf. 1. 205. 8.
Olivier Inf. 67. tab. 4. fig. 21.
Frisch. Inf. 13. tab. 19.
Degeer Inf. 5. 70. 7.
Voet. Scarab. tab. 8. fig. 30.
Habitat in Europa australiori.
Variat aetate tota nigra.

cineraria. 73. L. thorace spinoso cinerascens antennis brevibus.
Pallas Icones tab. F. fig. 11.
Habitat in Russia meridionali Dom. Hybner.
Praecedente duplo minor & tota cinerascens.

carinata. 74. L. thorace spinoso nigra elytris piceis: carina laterali elevata albida, antennis brevibus.
Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.
Antennae breves, crassae, nigrae. Caput & thorax punctata lineaque media impressa, nigra. Elytra obtusa, picea linea laterali elevata, villoso albida. Corpus subtus albidum.

Coquus. 75. L. thorace subspinoso hirsuta elytris obtusis sulcatis atris antice ferrugineis, antennis mediocribus. Linn. Syst. nat. 2. 630. 44.
Habitat in America boreali.
Spinae thoracis minutissimae.

ruspator. 76. L. thorace spinoso fusco: maculis duabus ferrugineis, elytris fuscis cinereo variegatis.
Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 129.
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.
Antennae mediocres, fuscae. Caput fuscum. Scutellum ferrugineum. Elytra punctata obtusa, fusca, cinereo varia, qui color postice fasciam constituit. Corpus fuscum.

77. L. thorace ſpinoſo quadripunctatato, elytris rufis: maculis quatuor nigris, antennis brevibus. *tornator.*

Cerambyx tetrophtalmus, Forſter Cent. 1. 41.
Oliv. Inſ. 67. tab. 8. fig. 52.
Herbſt Arch. tab. 32. fig. 4.
Habitat in America boreali.

Antennae nigrae. Caput rufum puncto elevato atro ad baſin antennarum. Thorax utrinque obtuſe ſpinoſus, rufus punctis quatuor dorſalibus, nigris. Elytra obtuſa puncto ad marginem exteriorem baſeos, duobus approximatis in medio, quartoque verſus apicem. Subtus nigra, cinereo nitens.

78. L. thorace ſpinoſo griſea elytris ferrugineo irroratis faſciisque duabus cinereis. *Bankii.*

Oliv. Inſ. 67. tab. 15. fig. 111.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Parva. Antennae mediocres, fuſco cinereoque variae. Thorax antice utrinque ſpinis duabus, anteriore breviſſima, ferrugineo irroratus. Elytra faſciis duabus, altera ad baſin fere obſoleta, altera in medio obliquaſuturam haud attingente.

79. L. thorace inermi griſea elytris faſciis duabus macularibus abbreviatis ſtrigaque poſtica punctata niveis, antennis brevibus. *ſaltator.*

Habitat — — —

Parva. Thorax linea dorſali alba. Elytra punctata, obtuſa faſcia ante medium abbreviata, nivea e lineolis tribus: intermedia breviori punctoque interiore conſtans. Pone medium faſcia altera itidem lineolis tribus exteriore minore punctoque interiore. Verſus apicem ſtriga obſoleta e punctis quatuor.

hiſtrio. 80. L. thorace inermi flaveſcens: punctis numeroſis niveis ſparſis, antennis brevibus.

Habitat Tranquebariae Muſ. Dom. Lund.

Statura praecedentis. Antennae breves, griſeae. Caput punctatum, flaveſcens punctis obſoletis albidis. Thorax rotundatus, inermis, obſcure flaveſcens punctis plurimis niveis, diſtinctis. Elytra punctata, flaveſcentia punctis numeroſis, niveis. Corpus flaveſcens.

teſtator. 81. L. thorace ſpinoſo cornuque brevi recumbente, corpore teſtaceo, antennis brevibus apice nigris.

Oliv. Inſ. 67. tab. 16. fig. 122.

Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.

Corpus parvum, breve, villoſum, teſtaceum. Caput magnum fronte plana. Thorax in medio dorſi cornu brevi, recumbente, lato, apice retuſo. Elytra villoſa, ſtriata, immaculata.

pedeſtris. 82. L. thorace ſpinoſo atra: vitta integra alba, antennis mediocribus.

Cerambyx pedeſtris. Linn. Syſt. nat. 2. 631. 51.

Oliv. Inſ. 67. tab. 4. fig. 23.

Roſſ. Fn. Etr. 1. 146. 368.

Habitat in Europa auſtraliori.

rufipes. 83. L. thorace ſpinoſo nigra elytrorum ſutura alba, antennarum baſi pedibusque rufis.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura & magnitudo praecedentis. Antennae compreſſae, nigrae primo articulo rufo. Caput & thorax rufa, immaculata. Elytra laevia, atra ſutura alba. Pedes rufi.

morio. 84. L. thorace ſpinoſo nigra elytris unicoloribus, antennis brevibus.

Oliv. Inſ. 67. tab. 10. fig. 67.

Herbst Arch. tab. 25. fig. 10.
Scopoli Ent. carniol. 169.
Habitat in Germania australi Mus. Dom. Zschuck.
L. pedestri paullo major & elytra unicolora, mox nigra, mox testacea. Antennae nigrae articulo primo interdum testaceo. Pedes mox nigri, mox testacei.

85. L. thorace spinoso atra elytris marginibus lineisque duabus utrinque coeuntibus albis. *lineata.*
Cerambyx Scopoli. Herbst Arch. tab. 25. fig. 11.
Habitat in Germania Dom. Schneider.
Statura & magnitudo L. pedestris. Caput & thorax atra linea dorsali alba. Elytra atra margine, sutura lineisque duabus, antice posticeque coeuntibus albis. Pedes nigri.

86. L. thorace spinoso fusca: vittis tribus integris albis, antennis mediocribus. *molitor.*
Oliv. Ins. 67. tab. 12. fig. 84.
Ross. Fn. Etrusc. 1. 147. 369.
Habitat in India Mus. Britann.
Corpus supra fuscum vittis tribus albis, a capite ad apicem elytrorum ductis; intermedia in thorace subdidyma per suturam elytrorum excurrit. Lineola parva ad basin elytrorum inter vittas. Thorax tuberculo laterali notatus.

87. L. thorace mutico grisea coleoptris basi bituberculatis maculisque duabus communibus albis, antennis brevibus. *tuberculator.*
Oliv. Ins. 67. tab. 16. fig. 120.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Antennae cinereae. Coleoptra tuberculis duobus baseos elevatis, compressis juxta suturam. Maculae praeterea duae magnae, communes, albidae, altera ad basin, altera versus apicem.

nutator. 88. L. thorace mutico lineato cinereo villofa antennis pedibufque teftaceis.
Oliv. Inf. 67. tab. 14. fig. 102.
Habitat in Otaheite Muf. Dom. Banks.
Antennae mediocres. Thorax utrinque linea pallida. Elytra punctata, obtufa.

Rubus. 89. L. thorace fpinofo bimaculato, elytris bafi fcabris bafi apiceque mucronatis.
Cerambyx Rubus. Linn. Syft. nat. 2. 625. 21.
Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 57.
Degeer Inf. 5. 106. 7. tab. 13. fig. 16.
Habitat in India.

8 maculata. 90. L. thorace fpinofo bimaculato, elytris albo maculatis bafi fcabris mucronatis apice bidentatis.
Habitat Tranquebariae Muf. Dom. Lund.
Affinis certe praecedenti, cujus varietatem olim credidi. Corpus paullo minus. Antennae corpore longiores, fcabrae, nigrae. Thorax inaequalis, acute fpinofus maculis duabus dorfalibus, lunatis, flavefcentibus, impreffis. Scutellum albidum. Elytra cinerea bafi punctis elevatis nigris fcabra anguloque mucronata, apice bidentata. In medio maculae quatuor albae, fecunda majori lunata, quarta minima, orbiculata. Latera alba.

fpinicornis. 91. L. thorace fpinofo rugofo, elytris truncatis grifeis, antennis compreffis: articulis apice fpinofis.
Oliv. Inf. 67. tab. 5. fig. 33.
Habitat in Africa aequinoctiali Dom. Banks.
Antennae mediocres, compreffae: articulis apice exteriori acute fpinofis. Caput nigrum. Thorax valde rugofus, grifeus. Elytra laevia, apice truncata, fubfpinofa.

92. L. thorace ſpinoſo ſubteſtacea elytris punctis baſeos atris ſcabris. *ſcabrator.*
Oliv. Inſ. 67. tab. 3. fig. 14. a. b.
Habitat in India orientali Muſ. Dom. Banks.
Antennae mediocres articulis apice nigris. Elytra apice ſubemarginata, ad ſuturam acuminata. Subtus & pedes concolora.

93. L. thorace ſpinoſo tuberculatoque cinerea elytris ſcabris: maculis duabus lateralibus atris. *Spengleri.*
Habitat in America meridionali D. Spengler.
Antennae longae, cinereae articulis apice fuſcis. Thorax utrinque obtuſe ſpinoſus tuberculisque tribus dorſalibus. Elytrorum macula poſterior ſtrigam emittit. Elytra apice acuminata.

94. L. thorace biſpinoſo tuberculatoque, elytris apice tridentatis griſeis: faſcia cinerea. *fuſcator.*
Habitat Tranquebariae Muſ. Dom. Lund.
Media. Antennae corpore vix breviores, griſeae. Thorax inaequalis, griſeus utrinque ſpinis duabus: anteriore majori, recurva, ſupra ſpinas tuberculum magnum, obtuſum. Elytra griſea ſive cinerea punctis numeroſis ferrugineis irroratis. Pone medium faſcia ſinuata cinerea, diſtincta, apice bidentata. Pedes griſei.

95. L. thorace acute ſpinoſo griſea elytris apice bidentatis. *bidens.*
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Antennae longae, fuſcae. Pedes inermes.

96. L. thorace mutico cinereo nigro punctato, elytris pallide teſtaceis apice bidentatis cinereis nigro maculatis. *Cantor.*
Habitat in China Dom. de Schlanbuſch.
Antennae mediocres, atrae. Caput cinereum punctis duobus lineolaque baſeos nigris. Scu-

tellum nigrum margine cinereo. Elytra pallide teſtacea, baſi punctata, apice bidentata, cinerea, nigro maculata. Corpus & pedes nigra, cinereo villoſa.

Solandri. 97. L. thorace ſubſpinoſo nigra elytris bidentatis fuſcis cinero irroratis.

Oliv. Inſ. 67. tab. 16. fig. 118.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Antennae mediocres, nigrae. Thorax ſubrugoſus, niger, utrinque ſpinula antica, acuta. Scutellum nigrum. Elytra punctata, nigra, cinereo irrorata, baſi punctata, humeri gibbo, apice bidentata. Pedes nigri plantis fuſcis.

cornutor. 98. L. thorace obtuſe ſpinoſo, mandibulis baſi cornutis, antennis longiſſimis.

Oliv. Inſ. 67. tab. 17. fig. 132.

Habitat in America Muſ. Britann.

Antennae nigrae. Caput canaliculatum, nigrum mandibulis porrectis, acutis, baſi tuberculo elevato, valido, corniformi. Thorax niger, immaculatus. Elytra punctata, nigra, flavo maculata, baſi mucrone parvo, inflexo armata, apice rotundata, inermia.

leproſa. 99. L. thorace ſpinoſo, elytris baſi varioloſis cinereis: macula laterali nigra, antennis longis.

Habitat in America Dom. Drury.

Antennae obſcure rufae. Thorax dorſo inaequali. Elytra baſi punctis majoribus concatenatis impreſſa, poſtice laevia, cinerea, puncto parvo in medio, macula magna laterali & puncto parvo apicis nigris. Macula nivea utrinque ad baſin abdominis. Pedes cinerei.

85. STENOCORUS. *Palpi* quatuor.
antici filiformes.
postici clavati.
Antennae setaceae.

1. S. thorace subspinoso cyaneus elytris basi flavis. *cyaneus.*
Cerambyx palliatus. Forst. nov. sp. Cent. 1. 40.
Habitat in India.
Antennae breves, cyaneae articulis clavatis. Thorax antice angustatus, postice subspinosus.

2. S. thorace spinoso pubescente, elytris fastigiatis lividis: taenia obscura longitudinali sinuata. *lamed.*
Cerambyx lamed. Linn. Syst. nat. 2. 630. 46. Fn. Sv. 649.
Geoff. Ins. 1. 226. 6.
Habitat in Europae floribus.

3. S. thorace spinoso, elytris bidentatis griseis: macula flava, antennis longissimis. *garganicus*
Oliv. Ins. 67. tab. 13. fig. 105.
Drury Ins. 1. tab. 37. fig. 6.
Degeer Ins. 5. tab. 14. fig. 3.
Habitat in Marylandia Mus. Britann.
Antennae fuscae. Elytra in medio lunula albida.

4. S. thorace utrinqne bidentato, elytris bidentatis viridibus: linea laterali lutea. *festivus.*
Cerambyx festivus. Linn. Syst. nat. 2. 623. 11.

Stenocori corpus subcylindricum, glabrum, immarginatum, tardum, capite rotundato, oculis magnis, reniformibus, lateralibus, antennis elongatis: articulis apice saepius spinosis, in sinu oculorum insertis, thorace rotundato, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, apice saepius bidentatis, pedibus cursoriis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 113.
Drury Inf. 1. tab. 37. fig. 5.
Voet. Coleopt. 2. tab. 16. fig. 66.
Herbft Arch. tab. 25. fig. 12.
Sulz. Hift. Inf. tab. 5. fig. 6.
Degeer Inf. 5. 100. 4. tab. 13. fig. 14.
Habitat in America.

marylandicus. 5. S. thorace depreffo tuberculato mutico, elytris bidentatis fufco cinereoque nebulofis, antennis mediocribus.
Callidium marylandicum. Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 5.
Habitat in Marylandia Muf. Britann.
Antennae fubaculeatae. Corpus totum cinereo fufcoque variegatum.

fpinicornis. 6. S. thorace inermi tuberculato, elytris bidentatis, antennarum articulis bifpinofis, corpore variegato.
Cerambyx fpinicornis. Oliv. Inf. 67. tab. 17. fig. 103.
Drury Inf. 1. tab. 41. fig. 4.
Voet. Coleopt. 2. tab. 24. fig. 131.
Habitat in America.
Corpus cinerafcens punctis elevatis fufcis.

bidens. 7. S. thorace inermi fubtuberculato, antennarum articulis bifpinofis, corpore teftaceo.
Cerambyx bidens. Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 125.
Habitat in America meridionali D. de Paykull.
Statura omnino praecedentis, at minor & corpus minus variegatum.

femipunctatus. 8. S. thorace fpinofo inaequali, elytris bidentatis bafi punctatis apice glabris.
Oliv. Inf. 67. tab. 2. fig. 19.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.

Caput atrum palpis posticis ferrugineis. Antennae mediocres, fuscae articulis intermediis, apice spinosis. Thorax tomentosus, ater, tuberculatus. Elytra basi nigro flavoque variegata, punctata, apice atra, glabra, nitida macula flava. Pedes fusci.

9. S. thorace mutico inaequali, elytris apice bidentatis albo irroratis, antennis longis aculeatis. *irroratus.*
Cerambyx irroratus. Linn. Syst. nat. 2. 633. 62.
Oliv. Inf. 67. tab. 19. fig. 145.
Drury Inf. 1. tab. 41. fig. 3.
Habitat in America.

10. S. thorace mutico cinereo: linea glabra fusca, elytris bidentatis. *glabratus.*
Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Rohr.
Antennae mediocres, fuscae articulis tribus spinosis. Thorax griseus linea dorsali glabra, fusca. Elytra griseo fuscoque varia.

11. S. thorace spinoso piceus elytris punctis sparsis farinosis, antennis longis. *farinosus.*
Cerambyx farinosus. Mant. Inf. 1. 134. 35. Linn. Syst. nat. 2. 626. 24.
Oliv. Inf. 67. tab. 7. fig. 46.
Drury Inf. 2. tab. 31. fig. 4.
Degeer Inf. 5. 108. 9. tab. 13. fig. 17.
Voet. Coleopt. 2. tab. 6. fig. 12.
Habitat in Radice Argemonae mexicanae.
Larva albicans capite caudaque nigris,

12. S. thorace spinoso ferrugineo, elytris acuminatis: maculis tribus flavis. *6maculatus*
Cerambyx sexmaculatus. Oliv. Inf. 67. tab. 15. fig. 108.
Habitat Cajennae Mus. D. Olivier.

Magnitudo omnino & Statura S. 4 maculati. Antennae mediocres, villofae, ferrugineae. Thorax ferrugineus utrinque fpina parva, nigra. Elytra maculis tribus magnis, oblongis, flavis, apice fpina nigra.

5 maculatus 13. S. thorace fubfpinofo rufo: maculis quatuor flavis, elytris bidentatis rufis: punctis duobus lineaque apicis albis, antennis longiffimis.

Habitat in Infula Guadeloupe Dr. Ifert.

Statura omnino 4 maculatae. Antennae ferrugineae. Caput ferrugineum orbita oculorum cinerea. Thorax fcaber linea laterali maculisque quatuor dorfalibus, pallidis. Scutellum albidum. Elytra ferruginea macula ante medium albida, in medio geminata, flava, glabra, apicebidentata linea longitudinali albida. Corpus fubtus albidum.

4 maculatus 14. S. thorace fpinofo fcabro, elytris bidentatis: maculis duorum parium glabris.

Cerambyx quadrimaculatus. Linn. Syft. nat. 2. 27.

Oliv. Inf. 67. tab. 19. fig. 144.

Sloan. Jamaic. 2. tab. 237. fig. 21.

Drury Inf. 1. tab. 37. fig. 3.

Voet. Coleopt. 2. tab. 15. fig. 65.

Habitat in America meridionali.

Femora quatuor poftica apice fpinofa.

maculofus. 15. S. thorace fpinofo fufcus elytris bidentatis: maculis duorum parium glabris, antennis mediocribus nigris.

Cerambyx maculofus. Oliv. Inf. 67. tab. fig.

Habitat in America meridionali Muf. Dr. Olivier.

Praecedente minor. Caput fufcum labio ferrugineo. Thorax fpinofus, fufcus, immaculatus. Elytra pallidiora maculis duorum parium. Pedes nigri femoribus rufis.

16. S. thorace mutico nigro: macula utrinque rufa, elytris nigris: maculis duorum parium glabris, antennis longiſſimis. *geminatus.*

Habitat in Sierra Leon Africae Dr. Pflug.

Antennae nigrae. Caput rufum fronte punĉto nigro. Maculae elytrorum, altera ad baſin, altera in medio. Elytra apice truncata, cinereo nitidula. Pedes nigri femoribus rufis, poſticis quatuor apice ſpinoſis.

17. S. thorace mutico pallidus elytris uniſpinoſis: punĉtis tribus nigris, antennis longis. *pallens.*

Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dr. Iſert.

Medius. Antennae longae, pallide teſtaceae. Thorax rufus. Elytra pallide teſtacea punĉtis tribus nigris, parvis. Pedes pallidi.

18. S. thorace mutico antice attenuato ferrugineus elytris pallidis. *ſtrepens.*

Cerambyx ſtrepens. Oliv. Inſ. 67. tab. fig.

Habitat in Galloprovincia noĉtu volitans cum ſtrepitu Muſ. Dom. Olivier.

Statura S. 4. maculati. Antennae compreſſae, mediocres, ferrugineae. Caput canaliculatum. Elytra laevia, pallide flaveſcentia, immaculata. Corpus ferrugineum.

19. S. thorace mutico atro, elytris bidendatis baſi teſtaceis apice atris: faſcia pallida. *faſciatus.*

Oliv. Inſ. 67. tab. 14. fig. 98.

Habitat in Africa aequinoĉtiali Muſ. D. Banks.

Antennae mediocres, nigrae. Caput flavum baſi lineisque tribus atris: lateralibus ſub oculis. Thorax ſupra ater, ſubtus flaveſcens. Elytra baſi punĉtata, teſtacea, truncata faſcia ante apicem pallida. Abdomen teſtaceum macula utrinque baſeos flava apiceque atrum.

circumflexus. 20. S. thorace mutico ferrugineus elytris unidentatis testaceis: punctis duobus strigaque undata fuscis.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae mediocres, ferrugineae. Elytra testacea punctis duobus oblique positis versus basin, in medio striga angulata margines haud attingens & apice dente unico, elongato, acuto fuscis. Pedes ferruginei.

nanus. 21. S. thorace rotundato mutico griseus pedibus testaceis.

Habitat — — Mus. Dom. Lund.

Parvus. Antennae mediocres, villosae, cinereae. Caput & thorax grisea, immaculata. Elytra grisea lineis duabus longitudinalibus, abbreviatis, nigris. Pedes testacei femoribus incrassatis.

annulatus. 22. S. thorace lineato, elytris unidentatis, antennis longis: annulis tribus albis.

Cerambyx annulatus. Oliv. Inf. 67. tab. 16. fig. 117.

Cerambyx hirtipes. Degeer Inf. 5. 16. 19. tab. 14. fig. 10.

Habitat — — Mus. Dom. Banks.

Antennae ferrugineae fascia alba in articulo tertio, quinto & penultimo. Caput fuscum lineis duabus albis. Thorax griseus lineis quatuor albis. Elytra grisea, apice fusca margine albo, truncata, unidentata. Pedes fusci, cinereo annulati.

10 maculatus. 23. S. thorace subspinoso quadrimaculato, elytris bidentatis ferrugineis flavo cinereoque maculatis.

Oliv. Inf. 67. tab. 12. fig. 86.

Habitat in America Mus. Dom. Banks.

Antennae longiores, ferrugineae. Thorax utrinque tuberculis duobus lateralibus. Elytra obſolete bidentata, ferruginea macula glabra, ſolitaria, flava ad baſin, dein macula orbiculata, cinerea. In medio maculae duae approximatae, glabrae, flavae, & tandem linea cinerea, apice bifida ab apice elytri fere ad medium ducta.

24. S. thorace ſpinoſo ferruginea elytris acuminatis teſtaceis: lineolis tribus glabris flavis. *lineola.*

Oliv. Inſ. 69. tab. 2. fig. 17.
Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.

Caput ferrugineum. Antennae corpore longiores, nigrae primo articulo ferrugineo. Elytra apice uniſpinoſa, teſtacea lineola baſeos duabusque in medio approximatis: exteriori longiori, flavis, glabris. Pedes nigri femoribus flavis: poſticis quatuor apice ſpina valida, nigra.

25. S. thorace ſubſpinoſo, elytris bidentatis cinereo fuſco flavoque variis: angulo baſeos compreſſo. *varius.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Parvus, cinereus. Antennae corpore longiores, cinereae articulis apice fuſcis. Thorax nigro lineatus punctisque flaveſcentibus. Elytra angulo baſeos elevato, compreſſo & apice emarginato bidentata.

26. S. thorace ſpinoſo ater elytris apice uniſpinoſis baſi teſtaceis, antennis longis. *pubeſcens.*

Cerambyx pubeſcens. Oliv. Inſ. 67. tab. 18. fig. 135.
Habitat Cajennae.

Minor. Antennae corpore longiores, nigrae articulis ſpinoſis. Thorax ſpinoſus, tubercula-

tus, ater, nitidus. Scutellum griſeum. Femora rufa.

villoſus. 27. S. thorace mutico obſcurus cinereo villoſus elytris bidentatis.
Habitat in Carolina.
Medius, tenuis, obſcurus, villis rarioribus tectus.

Drurii. 28. S. thorace ſubſpinoſo, elytris truncatis bidentatis ferrugineis cinereo faſciatis, antennis brevibus.
Habitat in America Dom. Drury.
Antennae corpore breviores, piceae. Thorax utrinque ſpina parva armatus & dorſo lineis quibusdam elevatis, transverſis. Elytra apice truncata, bidentata, ſpina exteriori majori, ferruginea faſciis tribus cinereis, ad ſuturam connatis. Pectus ferrugineum maculis utrinque duabus majoribus, albis. Abdomen utrinque punctis tribus albis.

undatus. 29. S. thorace ſpinoſo cinereus elytris bidentatis: faſciis duabus undatis nigris.
Habitat in America Dom. Drury.
Caput cinereum oculis nigris. Antennae mediocres, villoſae, nigrae articulis apice cinereis. Thorax cinereus maculis aliquot dorſalibus, glabris, nigris. Elytra punctata: cinerea faſciis duabus valde undatis, nigris, poſteriore craſſiore.

ruſticus. 30. S. thorace ſpinoſo ferrugineo fuſcus elytris bidentatis pallidioribus, antennis longis.
Oliv. Inſ. 69. tab. 2. fig. 16.
Habitat in India orientali Muſ. Dom. Banks.
Medius. Antennae corpore longiores, fuſcae. Caput & thorax obſcura, ferrugineo pubeſcentia. Elytra laevia, multo pallidiora, apice bidentata.

86. CALOPUS. *Palpi* quatuor.
antici clavati.
postici filiformes.
Maxilla bifida.
Labium membranaceum, bifidum.
Antennae filiformes.

1. Calopus. *serraticornis.*
Cerambyx ferraticornis thorace mutico fubovali, corpore lurido fufco, antennis compreffis antice ferratis mediocribus. Linn. Syft. nat. 2. 634. 65. Fn. Sv. 665.
Degeer Inf. 5. 79. 16.
Habitat in Europa boreali.
Animalculum elongatum, cylindricum, obfcurum.

87. RHAGIUM. *Palpi* quatuor capitati.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, bifidum.
Antennae fetaceae.

1. R. thorace fpinofo grifeum elytris nebulofis teftaceo fubfafciatis. *mordax.*
Schaeff. Icon. tab. 8. fig. 2.
Habitat in Germania Dom. Schneider.

Rhagii corpus oblongum, glabrum, immarginatum, tardum, capite magno, ovato, prominulo, oculis rotundatis, lateralibus, prominulis, antennis elongatis, approximatis, inter oculos infertis, thorace angufto, cylindrico, utrinque fpinofo, fcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, thorace multo latioribus, longitudine abdominis, pedibus curforiis, tarfis quadriarticulatis, colore vario.

Corpus majus R. inquiſitore haud nigrum ſed griſeo villoſum.

inquiſitor. 2. R. thorace ſpinoſo nigrum elytris nebuloſis teſtaceo ſubfaſciatis.

Cerambyx inquiſitor. Linn. Syſt. nat. 2. 630. 49. Fn. Sv. 659.

Geoff. Inſ. 1. 223. 2.

Friſh. Inſ. 13. tab. 14.

Oliv. Inſ. 69. tab 2. fig. 12.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 10.

Degeer Inſ. 5. 126. 2. tab. 4. fig. 1.

Habitat in Europae truncis arborum.

Larva hexapoda, nuda, alba, capite collarique corneis fuſcis, dorſo canaliculato Stroem. Act. Hafnienſia 1.

indagator. 3. R. thorace ſpinoſo cinereum elytris lineis tribus elevatis: atomis faſciisque duabus nigris.

Degeer Inſ. 5. tab. 4. fig. 7.

Habitat in Germania Dr. Schulz.

Antennae nigrae, in medio piceae. Caput planum, cinereo villoſum. Thorax cinereo villoſus. Elytra cinerea atomis faſciisque duabus nigris. Pedes nigri.

curſor. 4. R. thorace ſpinoſo, elytris rufis: ſutura lineaque nigris.

Cerambyx curſor. Linn. Syſt. nat. 2. 630. 45. Fn. Sv. 658.

Degeer Inſ. 5. 127. 3.

Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 5. fig. 7.

Habitat in Europa boreali.

Margo exterior rufus.

5. R. thorace spinoso nigrum elytris subferrugineis: fascia flava, femoribus posticis unidentatis. *cinctum.*

Habitat in Austria Dom. Saldoner.

Antennae mediocres, ferrugineae, apice compressae. Thoracis lobus anticus distinctus. Scutellum pube flavescente. Elytra punctata. Corpus subtus pube aurea. Pedes ferruginei femoribus quatuor posticis intus ante apicem unidentatis.

6. R. thorace spinoso nigrum antennarum basi ferruginea. *Noctis.*

Cerambyx Noctis. Linn. Syst. nat. 2. 630. 48.

Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 2.

Habitat in Europa boreali.

Nimis affinis R. Cursor. Differt tantum colore toto nigro.

Variat sexu elytris nigris & testaceis.

7. R. thorace spinoso, elytris fasciis duabus obliquis flavis. *bifasciatum*

Leptura mordax. Degeer Inf. 5. 124. 1. tab. 4. fig. 6.

Sulz. Hist. Inf. tab. 5. fig. 8.

Oliv. Inf. 69. tab. 1. fig. 6.

Schaeff. Elem. tab. 118. fig. 1.

Icon. tab. 8. fig. 1. 3.

Herbst Arch. 170. tab. 45. fig. 12.

Geoff. Inf. 1. 222. 1.

Habitat in Europa boreali.

Antennae ferrugineae primo articulo nigro. Caput canaliculatum. Thorax subcanaliculatus.

Elytrorum fafciae margines haud attingunt. Pedes nigri femorum bafi tibiisque rufis.

clathratum. 8. R. thorace fubfpinofo nigrum elytris flavo fubreticulatis, pedibus rufis.

Habitat in Auftria D. Schneider.

Statura omnino R. Noctis at minor. Caput & thorax atra. Elytra nigra in medio flavo fubtiliffime reticulata. Pedes omnes rubri.

ornatum. 9. R. thorace fpinofo nigrum elytris fafcia lata flava.

Habitat in Penfylvania Muf. Dom. Banks.

Antennae fubferrugineae. Caput nigrum oculis teftaceis. Thorax niger fpina utrinque acuta, recurva. Elytrorum margo exterior fubferrugineus. Pedes ferruginei femoribus bafi nigris.

minutum. 10. R. thorace fpinofo, elytris elevato ftriatis cinereis nigro undatis.

Oliv. Inf. 69. tab. 1. fig. 3.

Habitat Kiliae.

Corpus R. inquifitore triplo minus.

muticum. 11. R. thorace mutico rufo nigro bimaculato, elytris fufcis rufo ftriatis apice bidentatis.

Habitat in Suecia Muf. Dom. Lund.

Parvum. Caput cinereum antennis longitudine corporis, fufcis, bafi albo annulatis. Thorax omnino muticus, rufus maculis duabus dorfalibus, nigris. Elytra fubpunctata, fufca, rufo ftriata apiceque rufa emarginato bidentata: dente interiori breviffimo. Corpus cinereum. Pedes ferruginei.

88. SAPERDA. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla membranacea, bifida.
Labium cordatum, truncatum.
Antennae setaceae.

1. S. corpore griseo nigro punctato, antennis mediocribus. *carcharias.*
Cerambyx carcharias. Linn. Syst. nat. 2. 631. 52. Fn. Sv. 660. Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 22.
Leptura cinerea. Geoff. Inf. 1. 308. 1.
Drury Inf. 1. tab. 41. fig. 5.
Schaeff. Icon. tab. 152. fig. 4.
Degeer Inf. 5. 73. 10. tab. 3. fig. 19.
Habitat in Europae sylvis.

2. S. coleoptris linea suturali dentata punctisque flavis, antennis mediocribus. *scalaris.*
Cerambyx scalaris. Linn. Syst. nat. 2. 632. 55. Fn. Sv. 697. Oliv. Inf. 68. tab. 1. fig. 7.
Frisch. Inf. 12. 29. tab. 3. fig. 3.
Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 5.
Degeer Inf. 5. 77. 14.
Habitat in Europae Populo.

3. S. alba thorace coleoptrisque fuscis: vittis duabus albis. *candida.*
Habitat — — Mus. Dr. Hunter.

Saperdae corpus elongatum, cylindricum, glabrum, immarginatum, agile, capite rotundato, transverso, inserto, oculis lateralibus, reniformibus, antennis elongatis, in oculorum sinu insertis, thorace brevi, rotundato, inermi, scutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, cursoriis, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

Elytra obtusa, laevia.

detrita. 4. S. nigra cinereo villosa thorace linea dorsali, elytris vitta albis, antennis brevibus.

Habitat in Barbaria Dom. Desfontaines.

Magnitudo & statura S. scalaris. Antennae vix longitudine corporis, nigrae. Caput nigrum vitta oculorum alba. Thorax niger linea dorsali scutelloque albis. Elytra punctata, rotundata, nigra vitta lata, dorsali, alba, versus basin parum detrita. Corpus cinereo hirtum.

irrorata. 5. S. atra elytris albo punctatis, antennis longis.

Habitat in Africae plantis Dom. Vahl.

Antennae nigrae articulis basi albis primo crassiori, unicolore, secundo piceo. Thorax linea laterali, interrupta, alba. Elytra laevia.

Variat elytris immaculatis forte aetate.

modesta. 6. S. nigra capite thorace anoque ferrugineis.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.

Caput & thorax immaculata. Elytra punctato striata, apice emarginata. Abdomen tomento cinereo nitidulum ano ferrugineo.

atricornis. 7. S. ferruginea antennis abdominisque apice supra nigris.

Habitat in China Dom. de Sehestedt.

Affinis videtur praecedenti. Antennae nigrae longitudine fere corporis. Caput & thorax laevia, glabra, rufa, immaculata. Pectus rufum. Abdomen supra basi rufum, apice nigrum ano sive ultimo segmento lineolis duabus albis. Subtus basi tomento argenteo villosum, apice rufum. Elytra punctato striata, obscuriora, apice emarginata. Alae ferrugineae, apice nigrae.

oculata. 8. S. thorace luteo: punctis duobus atris, elytris nigris.

Cerambyx oculatus. Linn. Syst. nat. 2. 633. 60. Fn. Sv. 664. Oliv. Inf. 68. tab. 1. fig. 4.
Schaeff. Icon. tab. 128. fig. 4.
Degeer Inf. 5. 74. 11. tab. 3. fig. 20.
Huffnag. Inf. tab. 13.
Habitat in Europae sylvis.

9. S. ferruginea elytris bidentatis punctato striatis virescentibus, antennis mediocribus nigris. *tricolor.*

Habitat in India orientali Muf. Dom. de Sehestedt.

Paullo minor S. oculatae. Antennae longitudine corporis, nigrae. Caput rufum oculis nigris. Thorax rufus basi punctis tribus parvis, obsoletis. Elytra striato punctata, virescentia, apice emarginata. Corpus rufum pedibus apice nigris.

10. S. ferruginea griseo villosa scutello orbitaque oculorum fulvis. *hirta.*

Habitat in nova Zelandia Muf. Dom. Banks.

Antennae fuscae longitudine corporis. Caput griseum maculis quatuor baseos flavescentibus. Elytra pilis griseis hirta, apice obtusa. Pedes grisei.

11. S. testacea antennis pedibusque concoloribus, antennis longis. *unicolor.*

Habitat in Insula Amsterdam Muf. Dom. Banks.

Antennae testaceae. Thorax punctatus, in quibusdam linea cinerea laterali. Scutellum griseum. Elytra uti & pedes testacea.

12. S. cylindrica nigra pedibus luteis, antennis mediocribus. *linearis.*

Cerambyx linearis. Linn. Syst. nat. 2. 632. 58. Fn. Sv. 663. Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 13.
Schaeff. Icon. tab. 55. fig. 6.
Herbst Arch. tab. 26. fig. 1.

Habitat in Europae Corylo.

nigripes. 13. S. cylindrica nigra thoracis lineis duabus scutelloque cinereis, pedibus nigris.
Habitat in Hungaria Dom. Smidt.
Statura omnino S. cylindricae at paullo major. Antennae corporis fere longitudine, nigrae. Elytra rotundata, punctata, immaculata. Pedes omnes nigri.

cylindrica. 14. S. cylindrica nigra pedibus anticis luteis.
Cerambyx cylindricus. Linn. Syst. nat. 2. 633. 59. Fn. Sv. 662. Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 111.
Roes. Inf. 2. Scarab. 2. tab. 3.
Geoff. Inf. 1. 208. 2.
Degeer Inf. 5. 75. 12.
Habitat in Pyri, Pruni ramis.

tripunctata. 15. S. cylindrica atra thorace supra ferrugineo: punctis tribus nigris.
Habitat in Virginia.
Statura & magnitudo omnino S. cylindricae. Antennae mediocres, villosae, nigrae. Corpus totum atrum, immaculatum thorace solo supra ferrugineo punctis tribus atris, duobus in medio & tertio in medio baseos. Elytra punctato striata,

melanocephala. 16. S. thorace rufo, corpore nigro, pedibus rufis.
Habitat in Africa Dom. Vahl.
Antennae mediocres, nigrae. Caput, corpus, elytra nigra. Thorax & pedes rufi.

pilicornis. 17. S. violacea antennarum articulo primo secundoque clavato pilosis.
Pall. Icon. tab. F. fig. 12.
Habitat in America meridionali Dom. Hybner.
Antennae corpore paullo longiores: articulo primo incurvo, clavato, hirto, secundo basi subferrugineo apice clavato, hirto, nigro, reli-

quis basi ferrugineis apice nigris. Pedes nigri.

18. S. capite thoraceque rufis, elytris cyaneis, antennis mediocribus ante apicem barbatis. *barbicornis.*
Habitat — —
Media. Caput rufum antennis nigris articulo nono fasciculato piloso. Elytra laevia. Corpus nigrum ano sternoque rufis.

19. S. thorace villoso rufa antennis pectore elytrisque nigris. *erytrocephala.*
Cerambyx erytrocephalus. Schrank Austr. 270.
Habitat in Germania Dom. Hybner.
Caput rufum mandibulis antennisque mediocribus, nigris. Thorax valde villosus margine antico posticoque nigris. Elytra glabra, nigra. Pectus nigricans. Abdomen rufum basi nigrum. Pedes rufi.

20. S. thorace villoso rufa antennis elytrisque fuscis. *ruficollis.*
Habitat in Virginia.
Magnitudo & statura omnino praecedentis at distincta. Caput rufum antennis mediocribus, nigris. Thorax villosus, rufus, immaculatus. Elytra villosa, fusca. Corpus rufum. Pedes rufi, tibiis fuscescentibus.

21. S. thorace subspinoso cyanea elytris fasciis duabus flavis. *fasciata.*
Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.
Antennae mediocres, nigrae. Corpus totum violaceum, subtus paullo cinereo nitidum.

22. S. viridis elytris maculis tribus flavis. *clavicornis.*
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Caput viride antennis fuscis, corpore longioribus, extrorsum subcrassioribus. Thorax viridis. Elytra laevia, viridia maculis tribus flavis,

quarum prima totam basin occupat, reliquae duae marginales.

latipes. 23. S. nigra femoribus clavatis apice violaceis, tibiis posticis compressis, antennis longis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Prof. Leske.

Antennae corpore longiores articulo primo secundoque crassioribus, nigris, reliquis rufis apice nigris, ultimis totis nigris. Pedes antici quatuor rufi femoribus clavatis: clava violacea, postici violacei femoribus clavatis, basi rubris tibiisque compressis.

vittata. 24. S. grisea vittis tribus dentatis albis, antennis longis.

Cerambyx trilineatus. Linn. Mant. 352.

Drury Inf. 1. tab. 41. fig. 1.

Oliv. Inf. 67. tab. 19. fig. 142.

Habitat in America Dom. Drury.

Antennarum articulus primus & secundns subtus subtilissime barbatus. Caput nigrum linea laterali alba dorsalique duplicata, flava. Elytra apice unidentata, nigra, flavo irrorata margine exteriori suturaque albis.

6punctata. 25. S. nigra elytris punctis tribus flavis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. de Paykull.

Corpus parvum, nigrum, cyaneo nitidum. Antennae longitudine corporis. Elytra scabra, nigra punctis tribus flavis. Pedes cyanei femoribus omnibus clavatis.

lateralis. 26. S. nigra thoracis lateribus elytrorumque vitta laterali ferrugineis.

Habitat in America boreali Mus. Dom. Banks.

Antennae nigrae longitudine corporis. Thorax lateribus ferrugineis, qui color in capite coit. Elytra nigra vitta laterali ferruginea margine tamen ipso nigro. Pedes nigri.

27. S. thorace atro: puncto utrinque ferrugineo, elytris griseis acuminatis. *lyncea.*

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Caput nigrum antennis fuscis longitudine corporis. Scutellum ferrugineum. Elytra grisea, basi punctato striata, apice acuminata, divergentia. Corpus atrum abdomine utrinque punctis quatuor ferrugineis. Pedes fusci femoribus clavatis.

28. S. grisea scutello margine, elytris lineolis flavescentibus. *grisea.*

Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.

Antennae fuscae, corpore paullo longiores. Elytra subvillosa, grisea lineolis aliquot brevissimis flavis, basi punctis impressis, apice vix acuminatis. Pedes fusci femoribus clavatis.

29. S. testacea elytrorum apicibus anoque nigris. *analis.*

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.

Antennae mediocres, nigrae, interdum articulis apice testaceis. Caput testaceum, mox immaculatum, mox linea, mox punctis baseos nigris. Thorax itidem testaceus, mox immaculatus, mox punctis quatuor aut sex nigris. Elytra sulcata: sulcis striato punctatis, testacea, apice nigra. Corpus testaceum ano nigro.

30. S. thorace rotundato: punctis quatuor nigris flava, elytris apice bidentatis nigris. *bidentata.*

Habitat in Aquapim Guineae Dr. Isert.

Parva. Antennae longitudine corporis nigrae articulo tertio quartoque flavis. Caput flavum mandibulis punctoque frontali nigris. Thorax rotundatus punctis quatuor. Elytra punctato striata, flava, apice bidentata, nigra. Corpus & pedes flava.

nigricornis. 31. S. fuſca thorace lineato, ſcutello flavo, antennis longis.
Cerambyx Cardui. Linn. Syſt. nat. 2. 632. 56.
Oliv. Inſ. 68. tab. 1. fig. 5.
Herbſt Arch. tab. 26. fig. 2.
Habitat in Europae auſtralioris Carduis.
Corpus fuſcum, flavo irroratum lineis tribus flavis in thorace.

ſuturalis. 32. S. cinerea thorace lineato, elytris fuſcis unicoloribus, antennis mediocribus.
Habitat Lipſiae Prof. Leſke.
Antennae mediocres, nigrae. Thorax niger lineis tribus albidis, lateralibus abbreviatis. Elytra laevia, fuſca, unicoloria. Corpus cineraſcens.

annulata. 33. S. thorace rotundato lineato vireſcens elytris acuminatis: ſutura alba.
Oliv. Inſ. 68. tab. 2. fig. 16.
Roſſ. Fn. Etr. 1. 152. 379.
Habitat in Africae plantis Dom. Prof. Vahl.
Antennae mediocres articulis baſi albis apice nigris, primo toto nigro. Caput obſcurum. Elytra glabra, vireſcentia, haud rotundata ſed acuminata.

lineata. 34. S. thorace rotundato ſubſpinoſo, antennarum articulis baſi albis.
Habitat in America meridionali Muſ. Dom. Lund.
Media. Antennae longitudine corporis, fuſcae articulo primo ſecundoque unicoloribus, reliquis baſi niveis. Caput & thorax fuſca, ferrugineo villoſa, thoracis ſpina laterali parva. Elytra & pedes fuſca.

triſtis. 35. S. thorace rotundato nigro albo lineato, elytris bidentatis teſtaceis albo lineatis.
Habitat Tranquebariae Muſ. Dom. Lund.

Antennae breves, fuscae. Thorax spinis quatuor mediis obtusis, lateralibus majoribus acutis. Elytra laevia, acuta.

37. S. thorace flavo lineato, elytris punctis quatuor flavis, antennis mediocribus. *populnea.*
Cerambyx populneus. Linn. Syst. nat. 2. 632. 57. Fn. Sv. 661. Oliv. Inf. 68. tab. 1. fig. 1.
Geoff. Inf. 1. 208. 3.
Schaeff. Icon. tab. 48. fig. 5.
Habitat in Americae, Europae Populetis.
Variat minor & punctis minoribus albis.

38. S. viridis thorace punctis duobus, elytris quatuor nigris. *tremula.*
Schaeff. Icon. tab. 101. fig. 1.
Habitat Halae Dr. Schreber.
Antennae mediocres.

39. S. viridis punctis nigris numerosis, antennis mediocribus. *punctata.*
Cerambyx punctatus. Linn. Syst. nat. 2. 1067. 7.
Oliv. Inf. 68. tab. 1. fig. 9.
Sulz. Hist. Inf. tab. 5. fig. 10.
Habitat in Europa australi.
Antennae & pedes nigrae.

40. S. thorace villoso cinereo, elytris subattenuatis viridibus. *virescens.*
Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 11.
Panz Naturf. 24. 28. 37. tab. 1. fig. 37.
Habitat in Italia Dr. Allioni, in Galliae Sambuco Dom. Broussonet.

41. S. fusca pedibus testaceis, antennis longissimis nigris: annulo albo. *longicornis.*
Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.
Antennarum articulus nonus albus. Elytra apice bidentata. Pedes testacei apice nigri.

femorata. 42. S. thorace antice fufco poftice teftaceo, elytris fafciis tribus nigris teftaceisque, antennis longiffimis.

Habitat — — Muf. Britann.

Media. Caput nigrum antennis longis flavis articulis apice fubfpinofis. Elytra obtufa fafciis tribus nigris teftaceisque alternis: fafcia prima nigra; puncto flavo. Pedes flavi femoribus incraffatis apice unidentatis.

volvulus. 43. S. fupra nigra thoracis elytrorumque margine cinereo.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae longae, nigrae: articulis ultimis bafi pubefcentibus. Caput nigrum. Thorax niger margine late cinerafcente. Elytra margine late cinereo. Corpus cinereum pedibus nigris.

ferruginea. 44. S. thorace fubfpinofo ferruginea antennis pedibusque nigris.

Cerambyx cantharinus. Linn. Syft. nat. 2. 637. 82.

Habitat in Germania Dom. de Hattorff.

Antennae mediocres, nigrae. Thorax utrinque parum prominens, ferrugineus. Pedes nigri femoribus clavatis.

brunnea. 45. S. thorace fubfpinofo ferruginea antennis pedibusque concoloribus.

Habitat in Germania Dom. Prof. Helwig.

Nimis affinis praecedenti at triplo minor.

teftacea. 46. S. nigra elytris teftaceis.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Antennae mediocres, nigrae. Corpus totum nigrum folis elytris teftaceis. Thorax rufo villofus.

violacea. 47. S. corpore violaceo immaculato.

Oliv. Inf. 68. tab. 2. fig. 12.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Antennae mediocres, nigrae. Thorax ſubpubeſcens. Elytra rugoſa. Pedes nigri.

48. S. nigra elytris flavis apice nigris. *praeuſta.*
Leptura praeuſta. Linn. Syſt. nat. 2. 641. 24.
Leptura nigra. Geoff. Inſ. 1. 209. 4.
Schaeff. Icon. tab. 52. fig. 8.
Habitat in Europa auſtraliori.

49. S. nigra thoracis linea dorſali ſcutelloque cinereis, femoribus ferrugineis. *ephippium.*
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.
Affinis certe S. lineola at paullo major. Antennae corporis longitudine, nigrae. Caput nigrum luna cineraſcente. Thorax niger linea dorſali ſcutelloque cinereis. Elytra obſcura. Pedes nigri femoribus apice rufis.

50. S. picea antennis pedibusque ferrugineis. *picea.*
Habitat in America ſeptentrionali D. Lund.
Parva tota obſcure picea ſolis antennis pedibusque ferrugineis.

51. S. nigra hirta antennis longis. *hirta.*
Saperda Filum. Roſſ. Fn. Etr. 1. 152. 380. tab. 5. fig. 10.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Statura & magnitudo omnino S. lineola at alia & diſtincta. Antennae corpore longiores, nigrae, piloſae.

52. S. thorace ſubſpinoſo nigra antennis elytris pedibusque cineraſcentibus, ſcutello albo. *ſcutellata.*
Habitat in Germania Muſ. Dom. de Seheſtedt.
Paullo S. lineola major. Antennae corpore breviores, griſeae articulis baſi ferrugineis apice nigris: primo toto nigro. Caput nigrum. Thorax ſubſpinoſus, niger lineola ad ſcutellum brevi, albida. Scutellum album. Elytra laevia, cineraſcentia. Tibiae obſcure ferrugineae.

lineola. 53. S. nigra thoracis linea dorſali femoribusque apice rufis.

Herbſt Arch. tab. 26. fig. 4.

Habitat in Italia Dom. Allioni.

Parva. Corpus cylindricum, nigrum. Antennae longitudine corporis. Femora omnia apice uti & tibiae anticae rubrae.

89. CALLIDIUM. *Palpi* quatuor clavati.
Maxilla membranacea, bifida.
Labium bifidum: laciniis tenuiſſimis.
Antennae ſetaceae.

obſcurum. 1. C. thorace ſubvilloſo fuſco, elytris teſtaceo cinereoque variis, antennis mediocribus.

Habitat in Terra Dimenii Muſ. Dom. Banks.

Antennae pubeſcentes, fuſcae. Elytra baſi obſcuriora. Pedes teſtacei.

bajulus. 2. C. thorace villoſo: tuberculis duobus, corpore fuſco.

Cerambyx bajulus. Linn. Syſt. nat. 2. 636. 76. Fn. Sv. 672.

Oliv. Inſ. 70. tab. 3. fig. 30.

Friſh. Inſ. 13. tab. 10.

Callidii corpus planiuſculum, ſaepius pubeſcens, depreſſiuſculum, immarginatum, tardum, capite ovato, obtuſo, inſerto, oculis lateralibus, reniformibus, antennis thorace longioribus in ſinu oculorum inſertis, thorace plano margine rotundato prominulo, ſcutello parvo, triangulo, elytris rigidis, fornicatis longitudine abdominis, pedibus elongatis, curſoriis, femoribus ſaepius clavatis, tarſis quadriarticulatis, colore vario.

Schaeff. Icon. tab. 68. fig. 1. Elem. tab. 76. fig. 4.

Habitat in Europae truncis.

Elytra in altero fexu pallida.

3. C. thorace tuberculato rufo, elytris violaceis, antennis mediocribus. *fennicum.*

Cerambyx fennicus. Linn. Syft. nat. 2. 636. 77. Fn. Sv. 664.

Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 9.

Leptura atra. Geoff. Inf. 1. 219. 19.

Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 12.

Herbft Arch. tab. 26. fig. 8.

Habitat in Europae truncis.

4. C. thorace fubcylindrico fpinofo rufo nigra elytris violaceis, antennis mediocribus piceis. *ruficolle.*

Saperda ruficollis. Mant. Inf. 1. 150. 36.

Oliv. Inf. 70. tab. 2. fig. 27.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Caput nigrum antennis mediocribus piceis. Thorax hirtus, rufus. Pedes nigri femoribus fubclavatis.

5. C. thorace tuberculato nigrum elytris violaceis. *ebulinum.*

Cerambyx ebulinus. Linn. Syft. nat. 627. 83.

Habitat in Africae plantis Dom. Vahl.

Antennae mediocres, ferrugineae articulo primo craffiori, nigro. Corpus nigrum. Elytra laevia, violacea, nitida. Femora clavata.

6. C. fufcum thorace elytrisque viridi aeneis, femoribus ferrugineis. *aeneum.*

Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 46.

Habitat in India Muf. Dr. Hunter.

Antennae nigrae. Thorax absque tuberculis pubefcens, aeneus. Elytra pubefcentia, nitida. Corpus nigrum. Pedes nigri femoribus fubcompreffis, rufis geniculis tamen nigris.

clavipes. 7. C. nigrum opacum femoribus omnibus clavatis, antennis longioribus.
Oliv. Inſ. 70. tab. 4. fig. 33.
Herbſt. Arch. tab. 26. fig. 9.
Habitat in Germania Dom. de Hattorff.
Femora omnia valde clavata.

ſpinoſum. 8. C. thorace ſpinoſo nudo atrum antennis brevibus.
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.
Magnitudo & ſtatura omnino praecedentis. Antennae nigrae. Caput canaliculatum. Thorax planus, nudus, laevis, ater, immaculatus utrinque ſpina acuta. Elytra laevia, glabra, atra. Pedes nigri femoribus craſſis, at haud clavatis.

violaceum. 9. C. thorace ſubpubeſcente, corpore violaceo, antennis brevibus.
Cerambyx violaceus. Linn. Syſt. nat. 2. 635. 70. Fn. Sv. 667.
Friſh. Inſ. 12. tab. 3.
Oliv. Inſ. 70. tab. 1. fig. 2.
Herbſt Arch. tab. 26. fig. 10.
Habitat in Europae Sylvis.

femoratum. 10. C. thorace nudo, corpore atro opaco, femoribus rubris, antennis mediocribus.
Cerambyx femoratus. Linn. Syſt. nat. 2. 634. 69.
Oliv. Inſ. 70. tab. 7. fig. 77.
Schaeff. Icon. tab. 55. fig. 7.
Degeer Inſ. 5. 93. 81.
Habitat in Germaniae nemoribus.

fulcratum. 11. C. thorace nudo nitido, corpore atro, femoribus rufis, antennis mediocribus.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura & ſumma affinitas praecedentis. Differt tamen paullo major thorace nitido ely-

trisque subſtriatis. Femora omnia compreſſa, rufa.

12. C. pubeſcens cyaneum pedibus rufis: femoribus clava atra. *amethyſtinum.*
Habitat in America boreali Prof. Helwig.
Corpus parvum, pubeſcens, cyaneum, nitidum. Antennae breves, nigrae, baſi rufae. Pedes ferruginei femoribus omnibus clavatis: clava magna atra.

13. C. thorace pubeſcente atrum elytris faſciis duabus rufis. *2faſciatum*
Oliv. Inſ. 70. tab. 4. fig. 42.
Habitat in America meridionali Dom. Banks.
Antennae mediocres articulis apice biſpinoſis. Thorax bituberculatus. Pedes nigri femoribus ſubclavatis.
Variat interdum loco faſciae poſticae macula marginali rubra.

14. C. thorace verrucoſo nigricante, elytris acuminatis viridibus: ſutura cyanea. *acuminatum.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Dom. Lee.
Caput fuſcum. Antennae mediocres, fuſcae articulis apice ſpinoſis. Thorax rotundatus, niger tuberculis plurimis, elevatis. Elytra viridia, nitida ſutura cyanea, apice acute acuminata. Pedes nigri femoribus clavatis: clava rubra.

15. C. thorace verrucoſo nigrum elytris teſtaceis: macula media apiceque nigris. *ruſſicum.*
Oliv. Inſ. 70. tab. 4. fig. 49.
Habitat in Ruſſia Dom. Lee.
Caput nigrum antennis mediocribus. Pedes mutici, nigri.

16. C. thorace glabro, corpore fuſco aeneo, antennis pedibusque fuſcis. *variabile.*

Callidum ungaricum. Herbſt Arch. tab. 26. fig. 12.
Cerambyx variabilis. Linn. Syſt. nat. 2. 635. 75. Fn. Sv. 669.
Degeer Inſ. 5. 89. 25.
Oliv. Inſ. 70. tab. 6. fig. 354.
Friſh. Inſ. 12. tab. 6. fig. 3. 4.
Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 12.
Habitat in Europae nemoribus.

ſericeum. 17. C. thorace holoſericeo cinereo, elytris teſtaceis: punctis elevatis rubris, ſcutello niveo.
Callidium holoſericeum. Roſſ. Fn. Etr. 1. 153. 382. tab. 1. fig. 6.
Oliv. Inſ. 70. tab. 3. fig. 38.
Habitat in Barbaria Dom. Vahl.
Antennae mediocres, ſericeae. Corpus totum cinereo holoſericeum elytris magis teſtaceis: punctis plurimis ſparſis, elevatis, rufis.

tenebroſum. 18. C. thorace tuberculato obſcure rufo: linea dorſali nigra, elytris depreſſis cineraſcentibus: lineis duabus elevatis atris.
Oliv. Inſ. 67. tab. 18. fig. 139.
Habitat Cajennae Muſ. Dom. Olivier.
Corpus parvum, nigrum, cinereo ſubtus nitidulum. Antennae mediocres, nigrae. Thorax obſcure rufus linea dorſali nigra. Elytra depreſſa, cineraſcentia ſutura lineisque duabus abbreviatis, atris. Pedes elongati atri femoribus ſubclavatis.

ruſticum. 19. C. thorace nudo, corpore lurido, antennis brevibus. Linn. Syſt. nat. 2. 634. 67. Fn. Sv. 666.
Oliv. Inſ. 70. tab. 3. fig. 39.
Schaeff. Icon. tab. 63. fig. 6.

Sulz. Inſ. tab. 4. fig. 29.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 13. fig. 1.
Habitat in Europae ſylvis.

20. C. thorace rotundato nudo, elytris ferrugineis: vitta media nigra, antennis corpore longioribus. *vittatum.*
Habitat in Guinea Dom. Iſert.
Statura & magnitudo praecedentis. Antennae corpore longiores, ferrugineae articulo ſecundo longiori, incurvo, apice ſubſpinoſo. Caput obſcure ferrugineum. Thorax rotundatus, inermis, niger dorſo obſcure ferrugineo. Elytra plana, ferruginea: vitta nigra. Corpus obſcurum. Femora clavata.

21. C. thorace nudo nigrum elytris ſtriatis fuſcis, antennis brevibus. *agreſte.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Duplo minus C. ruſtico & elytra ſtriata, fuſca.

22. C. thorace punctato, corpore atro, elytris laevibus: ſtigmate albo. *ſtigma.*
Cerambyx ſtigma. Linn. Syſt. nat. 2. 625. 72.
Oliv. Inſ. 70. tab. 2. fig. 21.
Voet. Coleopt. 2. tab. 25. fig. 134. 135.
Degeer Inſ. 5. 109. 22. tab. 14. fig. 13.
Habitat in America.

23. C. thorace hirto fuſcum antennarum articulis baſi rufis. *fugax.*
Callidium fugax. Oliv. Inſ. 70. tab. fig.
Habitat in Gallo provincia Muſ. Dom. Olivier.
Corpus parvum, totum hirtum, fuſcum. Antennae corpore breviores articulis baſi rufis, apice fuſcis. Femora clavata. Tibiae teſtaceae.

24. C. thorace nudo, corpore fuſco, antennis longis flaveſcentibus. *pygmaeum.*
Saperda minuta. Mant. Inſ. 1. 150. 39.

Habitat in Italia, Anglia.

Antennae corpore longiores, flavae. Pedes femoribus clavatis.

equestre. 25. C. thorace mutico nudo atrum nitidum coleoptris fascia interrupta rubra.

Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.

Antennae compressae, nigrae, mediocres. Corpus glabrum, laeve, atrum elytris fascia media rufa, quae tamen suturam haud attingit.

fulvicolle. 26. C. thorace mutico fulvo nigrum antennis longissimis.

Habitat Surinami Mus. Dom. Bosc.

Parvum. Antennae corpore fere duplo longiores. Caput porrectum, in medio parum angustatum. Thorax rotundatus, laevis, rufus. Elytra obsolete scabra.

hirtum. 27. C. thorace rotundato hirto, elytris acuminatis pallide testaceis.

Oliv. Ins. 70. tab. 5. fig. 62.

Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.

Antennae compressae, mediocres, nigrae, apice piceae. Thorax cinereo hirtus. Elytra glabra, pallide testacea, basi obscuriora, apice acuminata. Pedes nigri.

pubescens. 28. C. thorace rotundato pubescente testaceo, elytris virescentibus basi testaceis.

Oliv. Ins. 70. tab. 6. fig. 75.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. Olivier.

Statura & magnitudo omnino C. testacei. Antennae mediocres, testaceae. Caput nigricans. Thorax depressus, pubescens, testaceus. Corpus pubescens, testaceum pedibus nigris.

barbatum. 29. C. thorace rotundato subtus utrinque macula tomentosa ferruginea, antennis longis barbatis.

Oliv. Ins. 70. tab. 4. fig. 41.

Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.
Antennae corpore longiores, nigrae, tomento ferrugineo barbatae. Ad latera pectoris utrinque macula ocellaris e tomento ferrugineo. Corpus nigrum.

30. C. thorace rotundato pubescente, corpore obscure cinereo, antennis brevibus. *griseum.*
Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.
Statura omnino C. barbati paullo tamen minus. Antennae testaceae, cinereo villosae, corpore breviores. Caput obscurum. Thorax rotundatus, vix tuberculatus, obscurus, cinereo pubescens. Elytra cinereo pubescentia, dilutiora. Pedes subtestacei.

31. C. thorace laevi obscure nigrum antennis longis pedibusque testaceis, femoribus compressis. *compressum*
Oliv. Inf. 70. tab. 4. fig. 44.
Habitat in Siam. Mus. Dom. Banks.
Caput, thorax, elytra, corpus laevia, obscura, nigra. Abdomen testaceum. Pedes omnes testacei femoribus valde compressis.

32. C. thoracis dorso glabro atro: lineis quatuor albis, elytris flavo irroratis. *variegatum.*
Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 58.
Habitat in nova Zelandia Mus. Dom. Banks.
Antennae mediocres, nigrae: articulis ultimis duobus ferrugineis. Caput nigrum: lineis duabus strigaque transversali albidis. Thorax lateribus flavo irroratis. Elytra lineolis tribus subelevatis atra atomis flavescentibus numerosissimis. Abdomen atrum utrinque punctis flavis. Pedes nigricantes femoribus elongatis, posticis annulo albo.

33. C. thorace lineis duabus elytris quatuor albis: mediis coeuntibus abbreviatis. *lineatum.*

Oliv. Inſ. 70. tab. 4. fig. 50.
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Antennae breves, fuſcae articulo primo ferrugineo. Caput nigrum lineis duabus albis. Labium albicans lineis tribus nigris. Oculi ſinu albicante impreſſi. Scutellum albidum. Elytra obtuſa, ferruginea linea impreſſa, villoſo alba ad marginem exteriorem, duabus in medio ante apicem coeuntibus, & quarta ſuturali. Abdomen albidum, medio nigrum. Pedes ferruginei geniculis nigris.

ſulcatum. 34. C. thorace tomentoſo cinereo, elytris albo nigroque ſtriatis.
Oliv. Inſ. 70. tab. 4. fig. 48.
Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.
Antennae breves, fuſcae. Caput cinereum linea frontis elevata, glabra, atra. Thorax villis cinereis tectus. Elytra ſulcata lineis elevatis glabris, atris, ſulcis quatuor villoſis albis. Pedes griſei.

ſanguineum 35. C. thorace ſubtuberculato elytriſque ſanguineis, antennis mediocribus.
Cerambyx ſanguineus. Linn. Syſt. nat. 2. 636. 80.
Oliv. Inſ. 70. tab. 1. fig. 1.
Geoff. Inſ. 1. 220. 21.
Schaeff. Icon. tab. 64. fig. 1.
Habitat in Europae ſylvis.

teſtaceum. 36. C. thorace ſubtuberculato, corpore teſtaceo, antennis mediocribus fuſcis.
Cerambyx teſtaceus. Linn. Syſt. nat. 2. 635. 75. Fn. Sv. 670. Geoff. Inſ. 1. 218. 18.
Oliv. Inſ. 70. tab. 1. fig. 11.
Schaeff. Icon. tab. 64. fig. 6.
Habitat in Europae ſylvis.

Elytra paullo pallidiora.

37. C. thorace ſubtuberculato ferrugineo, elytris teſtaceis, antennis mediocribus villoſis, femoribus clavatis. *pilicorne.*

Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dr. Iſert.

Medium. Antennae mediocres, villoſae, teſtaceae. Caput & thorax ferruginea. Elytra glabra, laevia, teſtacea. Pedes teſtacei femoribus valde clavatis.

38. C. thorace ſubtuberculato teſtaceum elytris apice violaceis. *praeuſtum.*

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Forte mera varietas C. teſtacei. Antennae mediocres, apice fuſcae. Femora clavata.

39. C. thorace tuberculato villoſo nigrum elytris rubris: macula apiceque violaceis. *ligneum.*

Habitat — — — Dr. Schulz.

Corpus nigrum. Antennae mediocres. Thorax planus, villoſus, niger tuberculis elevatis, glabris. Elytra rufa macula media apiceque violaceis. Pedes nigri femoribus compreſſis.

40. C. thorace rotundato pubeſcente ferrugineum, pedibus teſtaceis. *flavipes.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lund.

Parvum. Antennae corpore paullo longiores ferrugineae. Caput ferrugineum oculis nigris. Thorax rotundatus, cinereo pubeſcens, ſubtuberculatus, ferrugineus. Elytra paullo pallidiora. Pedes omnes teſtacei femoribus parum incraſſatis.

41. C. thorace ſubtuberculato nudo nigrum elytris laevibus teſtaceis. *luridum.*

Cerambyx luridus. Linn. Syſt. nat. 2. 634. 68.

Oliv. Inſ. 70. tab. 7. fig. 78.

Habitat in Europae ſylvis.

fuſcum. 42. C. thorace ſubtuberculato canaliculato nudo nigrum elytris ſtriatis obſcure teſtaceis, antennis mediocribus.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Antennae fuſcae. Pedes nigri femoribus brevibus, craſſis, compreſſis.

4 maculatum. 43. C. thorace villoſo fuſcum elytris maculis duabus ferrugineis, antennis longioribus.

Habitat in Inſula Guadaloupe Dom. de Badier.

Corpus parvum, obſcurum. Antennae corpore longiores, ſubferrugineae, baſi fuſcae. Caput & thorax villoſa, fuſca. Elytra fuſca maculis duabus ferrugineis: altera ante medium, altera ante apicem, lineari. Pedes obſcure ferruginei femoribus clavatis.

triſte. 44. C. thorace ſubtuberculato nudo, elytris ſubſtriatis, corpore lurido immaculato.

Callidium arvenſe. Panz. Naturf. 24. 30. 21. tab. 1. fig. 41.

Habitat in Saxoniae Quercu Dom. Hybner.

Triplo minus C. ruſtico & elytra magis ſtriata.

raucum. 45. C. thorace laevi obſcure ferrugineo, elytris teſtaceis.

Habitat in Africa aequinoctiali Muſ. D. Banks.

Antennae mediocres, ferrugineae. Caput & thorax plana, laevia, obſcure ferruginea. Elytra glabra, laevia, teſtacea. Abdomen conicum, teſtaceum.

hafnienſe. 46. C. thorace ſubvilloſo nigro: lineis quatuor albis; intermediis abbreviatis, antennis brevibus.

Cerambyx liciatus. Linn. Syſt. nat. 2. 636. 78.
Oliv. Inſ. 70. tab. 1. fig. 8.
Panz. Naturf. 24. tab. 1. fig. 38.

Habitat Hafniae.

Affine praecedenti at thorax nitidus & elytra haud ftriata.

47. C. thorace laevi nitido, elytris violaceis, tibiis rufis, antennis brevibus. *rufipes.*

Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 66.

Habitat in Germania Dom. de Hattorff.

Antennae fufcae bafi ferrugineae. Caput & thorax laevia, violacea, nitida. Abdomen aeneum. Pedes violacei tibiis rufis. Femora poftica clavata bafi rufa.

48. C. thorace glabro, corpore nigro, elytris ftriatis, antennis brevibus. *ftriatum.*

Cerambyx ftriatus. Linn. Syft. nat. 2. 635. 73. Fn. Sv. 668.

Oliv. Inf. 70. tab. 2. fig. 24.

Herbft Arch. tab. 26. fig. 13.

Degeer Inf. 5. 90. 26.

Habitat in Europae fylvis.

49. C. thorace glabro flavefcente, capite elytrisque virefcentibus, antennis mediocribus nigris. *bicolor.*

Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 4.

Habitat in America meridionali.

Praecedentibus paullo minus. Thorax planus, laevis, flavus. Elytra laevia, viridia. Pedes nigri.

50. C. thorace rotundato fubfpinofo villofo nigrum elytris macula fubdidyma fulva. *lynceum.*

Cerambyx lynceus. Oliv. Inf. 67. tab. 12. fig. 97.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Dom. Yeats.

Thorax utrinque fpina parva armatus. Elytra verfus bafin macula magna fulva, interne didyma.

51. C. thorace tuberculato fpinofoque rufum pectore elytrisque nigris. *Salicis.*

Rhagium etrufcum. Roff. Fn. Etr. 1. 149. 373. tab. 1. fig.

Stenocorus ruficollis. Herbft Arch. tab. 25. fig. 13.

Habitat in Lipfiae falicibus Dom. Zfchuck.

Antennae breves, rufae. Thorax tuberculis duobus dorfalibus fpinaque utrinque acuta. Elytra vix ftriata, nigra. Abdomen & pedes rufa. Faemina elytris teftaceis, immaculatis.

cyaneum. 52. C. thorace plano tuberculato villofum violaceum abdominis penultimo fegmento ferrugineo, antennis mediocribus.

Habitat in Italia.

Corpus parvum, totum villofum. Antennae mediocres, nigrae. Thorax planus tuberculis tribus elevatis. Elytra laevia, violacea. Pedes nigri, femoribus clavatis.

pufillum. 53. C. thorace rotundato nigrum antennis tibiisque teftaceis.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Antennae corpore longiores, teftaceae. Pedes femoribus clavatis, nigris tibiis teftaceis.

2 maculatum. 54. C. thorace rotundato villofo fufcum elytris maculis duabus ferrugineis.

Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 61.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Antennae mediocres. Corpus villofum, fufcum, obfcurum. Macula altera elytrorum in medio, altera ad apicem. Femora fubclavata.

flavum. 55. C. thorace fubrotundo, corpore flavo, femoribus clavatis, antennis mediocribus.

Habitat in America Muf. Tottianum.

Antennae flavae. Oculi nigri. Femora omnia valde clavata.

56. C. thorace tuberculato, elytris nigris: fasciis undatis duabus albis, antennis brevibus. *undatum.*
Cerambyx undatus. Linn. Syst. nat. 2. 636. 79. Fn. Sv. 675.
Oliv. Inf. 70. tab. 3. fig. 36.
Voet. Coleopt. 2. tab. 19. fig 87.
Degeer Inf. 5. 91. 28.
Habitat in Europae truncis.

57. C. thorace rotundato, elytris lividis: fasciis tribus fuscis, antennis brevibus. *colonum.*
Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 67.
Habitat in Carolina.
Thorax ferrugineo fuscus. Elytra truncata, livida, fasciis tribus fuscis, quarum ultima vix suturam attingit.

58. C. thorace rotundato rufo, elytris nigris basi rufis: fasciis duabus albis. *varium.*
Oliv. Inf. 71. tab. 5. fig. 55.
Habitat in America boreali Dom. Yeats.
Antennae mediocres, nigrae. Caput rufum. Elytra laevia basi rufa: fasciis duabus albis. Pedes nigri femoribus clavatis, rufis. Abdomen atrum.

59. C. thorace rotundato flavo fasciato, elytris fasciis septem flavis: anticis antrorsum posticis retrorsum arcuatis. *flexuosum.*
Leptura Robiniae Forst. Cent. 1. 43.
Leptura picta. Drury Inf. 1. tab. 41. fig. 2.
Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 76.
Voet. Coleopt. tab. 91. fig. 91.
Habitat in Americae Robinia.
Antennae & pedes ferruginea. Caput nigrum fasciis tribus flavis. Thorax niger etiam fasciis tribus flavis, semicircularibus.

minutum. 60. C. teſtaceum elytris faſcia abbreviata alba.
Oliv. Inſ. 70. tab. 5. fig. 56.
Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.
Antennae mediocres: articulo primo teſtaceo, reliquis baſi albis, apice nigris. Caput teſtaceum oculis fuſcis. Elytra ante medium faſcia alba, quae ſuturam haud attingit. Pedes teſtacei femoribus valde clavatis baſi albis.

florale. 61. C. thorace globoſo albo faſciato, elytris nigris: faſciis quinque albis; ſecunda tertiaque lunatis.
Callidium faſciatum. Herbſt Arch. tab. 26. fig. 17.
Cerambyx floralis. Pall. Iter. 2. 724. 63.
Oliv. Inſ. 70. tab. 5. fig. 53.
Voet. Coleopt. 2. tab. 19. fig. 93.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Corpus nigrum antennis ferrugineis. Thorax niger faſciis duabus albis. Elytrorum faſcia prima baſeos, quinta apicis.

fulminans. 62. C. thorace globoſo maculato, elytris nigris: faſciis undato angulatis albis.
Oliv. Inſ. 70. tab. 5. fig. 63.
Habitat in America boreali Muſ. Dom. Banks.
Antennae breves, cinereae. Thorax cinereus: maculis tribus atris; inter media majori. Scutellum nigrum margine cinereo. Corpus fuſcum.

atomarium. 63. C. thorace globoſo cinereo maculato, elytris punctis ſtrigaque poſtica flexuoſa albidis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Corpus magnum, nigrum. Antennae nigrae. Caput nigrum lineis duabus albidis. Thorax niger lineis duabus anticis, punctis duobus dorſalibus lateribusque cinereis. Elytra nigra baſi punctis albidis & verſus apicem ſtriga

undata albida. Apex albicat. Subtus nigrum ſegmentorum margine albido. Pedes nigri.

64. C. thorace rotundato, elytris faſciis quatuor flavis: prima interrupta, reliquis retrorſum arcuatis. *arcuatum.*

Leptura arcuata. Linn. Syſt. nat. 2. 640. 21. Fn. Sv. 696.
Oliv. Inſ. 70. tab 2. fig. 16.
Herbſt Arch. tab. 26. fig. 14.
Geoff Inſ. 1. 2. 12. 10.
Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 6. tab. 107. fig. 2. 3.
Habitat in Europae hortis.
Callidium lunatum. Mant. Inſ. 1. 155. 47. hujus mera varietas.

65. C. thorace rotundato nigro, elytris nigris: faſciis flavis; ſecunda antrorſum arcuata, pedibus totis ferrugineis. *arietis.*

Leptura arietis. Linn. Syſt. nat. 2. 640. 23. Fn. Sv. 695.
Oliv. Inſ. 70. tab. 2. fig. 20.
Geoff. Inſ. 1. 214. 11.
Herbſt Arch. tab. 26. fig. 15.
Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 7. tab. 107. fig. 3.
Petiv. Gazoph. tab. 63. fig. 6.
Friſh. Inſ. 12. tab. 3. fig. 5.
Habitat in Europae hortis.
Thorax antice poſticeque flavus, at in medio interruptus. Antennae & pedes omnes ferruginei. Faſcia elytrorum ſecunda cum ſcutello ad ſuturam coit.

66. C. thorace rotundato nigro, elytris nigris: faſciis flavis; ſecunda antrorſum arcuata, pedibus ferrugineis: femoribus nigris. *Gazella.*

Habitat Kiliae.

Nimis affinis C. arietis & forte mera varietas. Antennae bafi ferrugineae, apice nigrae. Thorax niger margine antico & poftico haud interruptis flavis. Elytra fimillima, at fafcia fecunda haud uti in C. arietis ad futuram antice dilatata cum fcutello fere juncta. Femora nigra.

plebejum. 67. C. thorace globofo immaculato, elytris nigris: ftrigis tribus punctoque humerali albis.

Callidium pallidum. Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 72.

Leptura ruftica. Linn. Syft. nat. 2. 639. 17. Fn. Sv. 692.

Geoff. Inf. 1. 215. 12.

Petiv. Gazoph. tab. 63. fig. 5.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 7.

Habitat in Europae nemoribus.

Punctum humerale magnum ftriga arcuata inclufa. Pectus albo maculatum.

maffilienfe. 68. C. thorace globofo immaculato, elytris nigris: ftrigis tribus albis; anteriore incurva.

Leptura Maffilienfis. Linn. Syft. nat. 2. 640. 19.

Geoff. Inf. 1. 215. 12.

Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 70.

Habitat in Germania.

Affine C. plebejo at duplo minus. Caput, antennae, thorax nigra. Elytra nigra ftrigis tribus absque puncto humerali. Corporis latera albo maculata. Pedes nigri.

mucronatum. 69. C. thorace rotundato maculato, elytris mucronatis nigris: ftrigis tribus arcuatis flavis bafi ferrugineis.

Oliv. Inf. 70. tab. 3. fig. 34.

Habitat in America Dr. Solander.

Caput fufcum lineis duabus flavis. Antennae breves, ferrugineae, apice fufcae. Thorax ftriga antica flava & utrinque macula ferruginea.

Scutellum fuſcum margine flavo. Elytra baſi ferruginea, dein faſciae tres flavae, quarum anterior antrorſum, poſteriores retrorſum arcuatae.

70. C. thorace rotundato muricato, elytris mucronatis: maculis tribus dorſalibus punctoque medio flavis. *angulatum.*

Habitat — — Muſ. Britann.

Medium. Caput fuſcum maxillis antennisque teſtaceis. Thorax lineolis parvis, transverſis, elevatis muricatus, obſcure teſtaceus margine omni flavo. Elytra laevia, teſtacea maculis tribus dorſalibus, communibus, flavis & inter 1. 2. in medio punctum parvum. Corpus rufeſcens maculis lateralibus albis.

71. C. thorace rotundato ſubſpinoſo, elytris bidentatis fuſcis: ſtrigis quatuor flavis, femoribus clavatis compreſſis. *erythrocephalum.*

Oliv. Inſ. 70. tab. 5. fig. 60.

Habitat in America Dr. Solander.

C. mucronato duplo minus. Caput, thorax, antennae obſcure ferruginea. Thorax tuberculis aliquot dorſalibus, elevatis, acutis. Elytra nigra ſtrigis quatuor rectis, flavis, apice bidentata. Pedes ferruginei femoribus clavatis, compreſſis.

72. C. thorace rotundato flavo faſciato, elytris nigris: faſciis quinque flavis, pedibus ferrugineis. *detritum.*

Leptura detrita. Linn. Syſt. nat. 2. 646. 20. Fn. Sv. 694.

Oliv. Inſ. 70. tab. 2. fig. 17.

Schaeff. Icon. tab. 38. fig. 9. tab. 64. fig. 3.

Geoff. Inſ. 1. 216. 13.

Habitat in Europae hortis.

glaucum. 73. C. thorace rotundato nigrum elytris glauceis basi nigro maculatis.
Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 68.
Habitat in India orientali Muf. Dom. Banks.
Corpus nigrum pube glaucefcente.

6fafciatum 74. C. atrum thorace fafciis duabus, elytris quatuor flavis.
Habitat Muf. Britann.
Caput nigrum lineis duabus longitudinalibus albis. Thorax potius flavus fafcia lata media nigra. Elytra glabra, laevia: fafciis quatuor 1. 2. ad futuram coeuntibus. Corpus atrum albo maculatum.

trifafciatum. 75. C. thorace globofo ferrugineo, elytris nigris: fafciis tribus albis; prima annulari.
Oliv. Inf. 70. tab. 5. fig. 59.
Habitat in Lufitania Dr. Grey.
Caput atrum antennis rufis. Thorax rufus tomento cinereo. Abdomen fubtus annulis albis.

Verbafci. 76. C. thorace rotundato nigro trimaculato, elytris rotundatis fubvirefcentibus: fafciis tribus abbreviatis nigris; prima lunari.
Leptura verbafci. Linn. Syft. nat. 2. 640. 22.
Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 5. tab. 6. fig. 15.
Sulz. Hift. Inf. tab. 5. fig. 12.
Herbft Arch. tab. 26. fig. 19.
Habitat in Europae auftralioris Verbafco.

ornatum. 77. C. thorace rotundato: fafcia nigra, elytris virefcentibus: fafciis tribus integris nigris; prima annulari.
Callidium ornatum. Herbft Arch. tab. 26. fig. 16.
Stenocorus duplex Scop. Fl. Inf. tab. 20. fig. 5.
Habitat in Germania Dom. Smidt.

Paullo minus. C. verbafci. Differt tantum fafcia thoracis fafciisque elytrorum marginem futuramque attingentibus.

78. C. thorace rotundato virefcens elytris punctis quatuor. *4punctatum*

Leptura Geoff. Inf. 213. 8.

Habitat in Gallia haud infrequens.

Medium. Caput fufcum antennis brevibus. Thorax pubefcens, immaculatus. Elytra punctis quatuor 2. 1. 1. Corpus cinereo tomentofum.

79. C. thorace rotundato nigro maculato, elytris bidentatis fubvirefcentibus: fafciis tribus nigris; prima annulari. *annulare.*

Callidium annulare. Oliv. Inf. 70. tab. 6. fig. 74.

Habitat in Siam Muf. Dom. Banks in India Muf. Dom. Lund.

Antennae breves, nigrae. Caput virefcens ore nigro. Thorax macula dorfali ramofa nigra. Elytra virefcentia bafi annulo magno, in medio lunula & poftice fafcia nigris, apice bidentata. Pedes cinerei.

80. C. thorace rotundato ferrugineo, elytris cinerafcentibus: fafciis tribus fufcis; prima annulari. *aegyptiacum.*

Habitat in Oriente Dom. Prof. Forfkahl.

Duplo minus C. verbafci & thorax ferrugineus.

81. C. thorace rotundato, elytris fufcis: fafciis apiceque cinereis bafi rufis. *myfticum.*

Leptura myftica. Linn. Syft. nat. 2. 639. 18. Fn. Sv. 693.

Oliv. Inf. 70. tab. 1. fig. 14.

Geoff. Inf. 1. 217. 15.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 9.

Voet Coleopt. 2. tab. 26. fig. 8.

Habitat in Europae hortis.

Variat elytris apice ſpinoſis baſique minus rufis.

virens. 82. C. thorace rotundato vireſcens antennis nigris, pedibus teſtaceis.

Habitat in Barbaria Muſ. Dom. Desfontaines.

Statura & magnitudo praecedentium. Antennae nigricantes. Corpus totum tomentoſum, vireſcens.

gibboſum. 83. C. thorace rotundato nigrum elytris cinereo faſciatis baſi bituberculatis apice acuminata.

Oliv. Inſ. 70. tab. 2. fig. 18.

Habitat in Italia Dom. Daldorf.

Antennae mediocres, ſubferrugineae. Elytra faſcia lata ante medium apiceque cinereis. Tubercula duo baſeos elevata, compreſſa & apice margo exterior excurrit in ſpinam validam.

unifaſciatum. 84. C. thorace rotundato brunneo, elytris nigris: faſcia media nivea baſi brunneis.

Oliv. Inſ. 70. tab. 1. fig. 12.

Habitat in Gallo Provincia Dom. Olivier.

Parva. Antennae mediocres. Caput & thorax brunnea. Elytra baſi brunnea, in medio faſcia nivea, quae tamen ſuturam vixattingit, apice nigra. Abdomen nigrum. Femora clavata.

picipes. 85. C. thorace globoſo atrum elytris ſtriga obliqua alba.

Oliv. Inſ. 70. tab. 4. fig. 43.

Habitat — — Muſ. Dr. Hunter.

Antennae mediocres, piceae. Elytra laevia, in medio ſtriga abbreviata, obliqua, alba. Pedes picei femoribus clavatis nigris.

Alni. 86. C. thorace rotundato nigrum elytris faſciis duabus albis, elytrorum baſi antennis tibiisque ferrugineis.

Leptura Alni. Linn. Syſt. nat. 2. 689. 19.
Oliv. Inſ. 70. tab. 3. fig. 7.
Herbſt Arch. tab. 26. fig. 21.
Scopol. Fn. Inſ. tab. 20. fig. 3.
Habitat in Europa, Anglia.
Quadruplo minus C. myſtico.

90. LEPTURA. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla unidentata, apice ſetoſa.
Labium membranaceum, bifidum.
Antennae ſetaceae.

1. L. nigra elytris rufis: puncto medio nigro. *unipunctata*
Oliv. Inſ. 73. tab. 1. fig. 9.
Habitat Dresdae Dom. Romanus.
Elytra ſola rufa puncto medio nigro. Pedes nigri.

2. L. atra elytris rubris: apice ſuturaque media nigra. *haſtata.*
Oliv. Inſ. 73. tab. 1. fig. 5.
Geoff. Inſ. 1. 226. 6.
Sulz. Inſ. tab. 5. fig. 11.
Habitat in Europa auſtraliori.
Elytra in omnibus rubra & ſutura a medio ad apicem nigra, verſus apicem tamen color niger

---

Lepturae corpus oblongum, antice poſticeque attenuatum, ſaepius tomentoſum, immarginatum, tardum, capite exſerto, ovato, oculis globoſis, prominulis, marginalibus, antennis thorace longioribus, approximatis, inter oculos inſertis, thorace rotundato, anguſto, antice anguſtiore, inermi, ſcutello parvo, triangulo, elytris rigidis, fornicatis, ſaepe emarginatis, longitudine abdominis, pedibus longiuſculis, curſoriis, tarſis quadriarticulatis, colore vario.

angustatus. Abdominis segmenta margine villis argenteis splendent.

Mas minor abdomine magis rufescente.

2 punctata. 3. L. nigra villosa elytris lividis: sutura puncto medio apiceque nigris.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Corpus nigrum tomento cinereo villosum. Elytra livida, rarius testacea sutura, puncto medio apiceque nigris. Elytra apice rotundata.

tomentosa. 4. L. thorace villoso aureo, elytris testaceis apice nigris. Geoff. Ins. 1. 227. 8.

Habitat in Gallia Mus. Dom. de Sehestedt.

Differre videtur a L. melanura major. Caput cum antennis nigrum. Thorax tomento aureo tectus. Elytra laevia, testacea, apice subemarginata, nigra. Corpus nigrum abdomine argento villoso, ano emarginato. Pedes atri.

melanura. 5. L. nigra elytris rubescentibus lividisve: sutura apiceque nigris. Linn. Syst. nat. 2. 637. 2. Fn. Sv. 671. Geoff. Ins. 1. 226. 7. tab. 4. fig. 1.

Petiv. Gazoph. tab. 30. fig. 5.

Degeer Ins. 5. 137. 14.

Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 4.

Habitat in Europae floribus frequens.

laevis. 6. L. nigra elytris pedibusque lividis, elytris sutura apiceque nigris.

Habitat Kiliae.

Affinis certe videtur praecedenti at alia & minor. Antennae nigrae articulo primo apice livido. Caput & thorax nigra, villosa. Corpus nigrum, argento nitidulum. Pedes lividi.

livida. 7. L. nigra elytris testaceis immaculatis, pedibus nigris.

Herbst Arch. tab. 26. fig. 23.

Habitat in floribus Kiloniensibus Mus. D. Lund.

Statura omnino L. melanurae. Elytra apice rotundata, haud emarginata. Pedes nigri.

8. L. nigra elytris teſtaceis: vitta nigricante. *ſtrigilata.*
Habitat in Suecia Dom. Com. de Souza.
Parva. Caput, antennae, thorax, corpus nigra. Elytra ſubemarginata, teſtacea: taenia obſoleta, nigra. Pedes nigri.

9. L. atra elytris purpureis apice emarginatis nigris. *emarginata*
Habitat Cajennae Dr. Hunter.
Corpus atrum, immaculatum. Elytra ſubholoſericea, purpurea, apice late emarginata, atra. Abdomen atrum ſegmentis baſi argento nitentibus, apice bidentatum.

10. L. nigra elytris ſanguineis. Linn. Syſt. nat. 2. 638. 4. Sv. 679. *ſanguinolenta.*
Oliv. Inſ. 73. tab. 2. fig. 13.
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 9.
Habitat in Europae floribus.
Mas elytris teſtaceis apice nigris.
Variat elytrorum margine nigro.

11. L. thorace ſubſpinoſo, elytris faſtigiatis, pectore nitente. *meridiana.*
Cerambyx meridianus. Linn. Syſt. nat. 2. 630. 47. Fn. Sv. 648.
Stenocorus meridianus. Mant. Inſ. 1. 143. 1.
Schaeff. Icon. tab. 82. fig. 4. tab. 279. fig. 3.
Habitat in Europae floribus.
Mas nigricans, faemina teſtacea.
L[illegible] pedibus longiſſimis Raj.

12. L. ferruginea antennis elytris pectoreque fuſcis. *villica.*
Schaeff. Icon. tab. 69. fig. 1.
Habitat in Anglia Muſ. Britann.
Antennae nigrae articulo primo rufo. Caput rufum oculis nigris. Thorax rufus angulis

posticis acutis. Abdomen & pedes ferruginea.

rubra. 13. L. nigra thorace elytris tibiisque purpureis. Linn. Syst. nat. 2. 638. 3. Fn. Sv. 500.
Frish. Inf. 12. tab. 3. tab. 6. fig. 6.
Sulz. Inf. tab. 5. fig. 30.
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 2.
Habitat in Europa.

testacea. 14. L. nigra elytris testaceis, tibiis rufis, thorace postice rotundato. Linn. Syst. nat. 2. 638. 5. Fn. Sv. 680.
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 3.
Habitat in Europae floribus.
Mas praecedentis, saepius copula junctae inveniuntur.

pubescens. 15. L. nigra cinereo villosa: costa alarum basi testacea.
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Affinis L. testaceae. Corpus totum nigrum, cinereo villosum sola costa alarum basi testacea.

virens. 16. L. sericeo virescens antennis fusco viridique variis. Linn. Syst. nat. 2. 638. 7. Fn. Sv, 682.
Oliv. Inf. 73. tab. 2. fig. 11.
Panz. Naturf. 24. 31. 42. tab. 1. fig. 42.
Degeer Inf. 5. 131. 6.
Habitat in Europae arboribus.

smaragdula 17. L. sericeo virescens antennis pedibusque nigris.
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Differt manifeste a praecedente. Corpus duplo minus, sericeo virescens antennis pedibusque totis nigris.

atra. 18. L. corpore toto nigro. Geoff. Inf. 1. 228. 10.
Oliv. Inf. 73. tab. 1. fig. 4.
Habitat in Europae floribus.

Tota nigra. Abdomen ſerico albo nitet.
Variat pedibus nigris & teſtaceis.

19. L. nigra humeris abdomineque ferrugineis. *humeralis.*
Habitat in Germania Dom. Schneider.
Statura L. 4. guttatae at duplo fere major. Pedes nigri.

20. L. nigra elytris puncto baſeos lineaque media flavis. *exclamationis.*
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Parva. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra truncata, nigra puncto baſeos lineolaque media lunata flavis. Abdomen argento villoſum. Pedes nigri.

21. L. cinerea elytris taſtaceis: ſutura nigra. *ſuturalis.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Antennae teſtaceae, apice nigrae. Caput, thorax, abdomen cinereo villoſa. Elytra laevia, teſtacea ſutura ſola atra. Pedes rufi geniculis nigris.

22. L. nigra ſcutello albo. *ſcutellata.*
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Corpus nigrum ſolo ſcutello albo aut fulvo. Elytra apice emarginata. Abdomen ſerico albo nitet.

23. L. ferruginea elytris teſtaceis. *lurida.*
Habitat in ſylvis Herciniae Dom. Helwig.
Praecedentibus minor. Caput & thorax rufa, immaculata. Elytra teſtacea. Corpus rufum femoribus apice nigris.

24. L. nigra femoribus baſi rufis. *femorata.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Caput, thorax, elytra, corpus nigricantia, minime nitida. Pedes nigri femoribus baſi rufis. Tibiae anticae etiam rufae.
Variat pedibus omnibus nigris femorum annulo tantum rufo.

ruficornis. 25. L. nigra antennis pedibusque rufis.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Corpus nigrum, pube flavescente sericeum. Antennae & pedes rufae femoribus posticis apice nigris.
Variat femoribus omnibus apice nigris.

marginata. 26. L. nigra elytrorum margine tibiisque posticis rufis.
Habitat in Norwegia Mus. Dom. Lund.
Corpus totum nigrum, obscurum solo margine elytrorum tibiisque posticis rufis.

nigra. 27. L. elytris attenuatis, corpore nigro nitido, abdomine rubro. Linn. Syst. nat. 2. 639. 14. Fn. Sv. 687.
Stenocorus niger nitidus abdomine rubro. Geoff. Ins. 1. 227. 9.
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 7.
Degeer Ins. 5. 144. 24.
Habitat in Europae floribus.

praeusta. 28. L. aureo pubescens capite elytrorumque apicibus nigris.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Antennarum primus articulus ferrugineus. Thorax, elytra, pectus, abdomen tomento aureo tecta. Pedes rubri.

4 guttata. 29. L. fusca elytris nigris: punctis duobus baseos ferrugineis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Thorax cinereo pubescens. Femora basi ferruginea.

rostrata. 30. L. obscure aenea pedibus flavis.
Habitat in Ammi majus Africae Dom. Vahl.
Caput obscure aeneum ore porrecto cylindrico. Antennae obscurae basi flavescentes. Thorax

& elytra laevia, obſcure aenea. Pedes omnes flavi.

31. L. lutea thorace lineis duabus, elytris faſciis quatuor nigris. *luteicornis.*
Habitat in Carolina Muſ. Britann.
Caput cum antennis luteum. Thorax antice attenuatus. Pedes flavi femoribus poſticis annulo nigro.

32. L. nigra elytris teſtaceis: maculis duabus nigris. *4 maculata.*
Oliv. Inſ. 73. tab. 1. fig. 7.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura omnino L. 8 maculatae, at duplo fere major. Corpus totum nigrum, minime nitidum elytris ſolis teſtaceis maculis duabus magnis nigris. Pedes nigri.

33. L. nigra elytris maculis duabus remotis ferrugineis. *4 puſtulata.*
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Macula elytrorum altera ad baſin, ubi adhuc puncta duo minuta, marginalia, altera verſus apicem fere faſciam conſtituens. Abdomen auro ſericeum.

34. L. nigra elytris lividis: maculis quatuor nigris. *8 maculata.*
Linn. Syſt. nat. 2. 633. Fn. Sv. 684.
Schaeff. Elem. tab. 118. 2. Icon tab. 1. fig. 7.
Habitat in Europae floribus.

35. L. nigra elytris flavis: linea longitudinali arcuata maculisque quatuor marginalibus nigris. Linn. Fn. Sv. 685. *interrogationis.*
Habitat in Suecia Muſ. Dom. de Souza.
Statura omnino praecedentis. Linea longitudinalis elytrorum ad ſuturam, maculae ad marginem exteriorem. Maculae 1. 3. interdum linea arcuata connexae.

marginella. 36. L. nigricans elytris futura maculis duabus marginalibus apiceque flavis.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Statura & fumma affinitas praecedentis. Caput & thorax nigra tomento cinereo rariori tecta. Elytra glabra, nigra futura, maculis duabus marginalibus apiceque flavis. In apice punctum nigrum.

6maculata. 37. L. nigra elytris teftaceis: fafciis tribus dentatis nigris; anteriore fubinterrupta. Linn. Syft. nat. 2. 638. 11. Fn. Sv. 686.
Schaeff. Icon. tab. 6. fig. 9.
Degeer Inf. 5. 133. 9.
Habitat in Europae hortis.

7punctata. 38. L. nigra thorace teftaceo: puncto nigro, coleoptris teftaceis: punctis feptem.
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.
Corpus parvum, tenue uti L. roftratae. Antennae nigrae. Caput nigrum macula magna, frontali, teftacea. Thorax teftaceus puncto medio nigro. Coleoptra laevia puncto antico in medio, communi, tunc duobus paribus ultimisque apicis. Corpus nigrum abdomine teftaceo. Pedes nigri.

12maculata 39. L. nigra elytris flavis: maculis fex nigris.
Habitat in Siberia Muf. Dom. Banks.
Paullo major L. fex maculata. Corpus totum nigrum. Elytra laevia, glabra, flava maculis fex nigris 1 ad fcutellum 2 ad marginem exteriorem 3 ad marginem interiorem major, oblonga, 4 ad marginem exteriorem, 5 in medio & 6 ad apicem. Pedes nigri.

attenuata. 40. L. elytris attenuatis: fafciis quatuor nigris, pedibus teftaceis. Linn. Syft. nat. 2. 639. 13. Fn. Sv. 688.

Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 6.
Habitat in Europae floribus.
Abdomen rufum, apice nigrum. Variat tamen abdomine toto nigro.

41. L. nigra coleoptris attenuatis flavis: fafciis quatuor nigris; anteriore punctata, fecunda interrupta, tibiis pofticis bidentatis. *calcarata.*
Geoff. Inf. 1. 226. 1.
Habitat in Germania Dom. Smidt, in America.
Statura & magnitudo L. attenuatae. Antennae nigrae articulis bafi flavis. Thorax fubfpinofus. Coleoptra flava fafcia anteriore e punctis quinque: intermedio in futura, fecunda in medio interrupta, ultimis duabus integris. Pedes quatuor antici flavi tarfis nigris, poftici nigri tibiis flavis, ante apicem interne bidentatis. Femora poftica bafi flava.

42. L. nigra coleoptris teftaceis: fafciis quatuor nigris; anteriore punctata, antennis pedibusque flavis. *fubfpinofa.*
Leptura armata. Herbft. Arch. tab. 26. fig. 24.
Habitat Kiliae.
Statura & magnitudo omnino praecedentis at omnino diftincta. Antennae flavae articulis apice parum nigris. Caput nigrum fafcia frontali fulva. Thorax fubfpinofus, niger. Coleoptra emarginata, teftacea fafciis quatuor: prima e punctis quinque, ultimis tribus integris. Pedes flavi femoribus pofticis apice nigris. Corpus nigrum, auro nitidulum abdominis fegmentis tribus flavis.

43. L. nigra elytris maculis duabus punctisque duobus flavis. *finuata.*
Habitat Kiliae.

Statura & magnitudo omnino praecedentium. Antennae nigrae articulis basi flavis. Elytra laevia, nigra macula baseos magna, medio interiori sinuata, flava, secunda in medio adhuc majore, marginem exteriorem attingente, ad suturam dilatata. Puncta praeterea duo flava, altera versus apicem maculae secundae, altera in medio elytrorum versus apicem. Corpus nigrum abdomine segmentis tribus flavis. Pedes flavi femoribus posticis apice nigris.

4fasciata. 44. L. nigra elytris testaceis: fasciis quatuor dentatis nigris. Linn. Syst. nat. 2. 639. 12. Fn. Sv. 687.

Oliv. Inf. 73. tab. 2. fig. 17.

Schaeff. Icon. tab. 59. fig. 6.

Degeer Inf. 5. 132. 8. tab. 4. fig. 11.

Habitat in Europae floribus.

aurulenta. 45. L. atra thoracis margine antico posticoque aureis, elytris testaceis: fasciis quatuor simplicibus nigris.

Habitat Kiliae.

Nimis affinis L. 4 fasciatae paullo minor. Thorax niger margine antico & postico villis aureis ciliato. Elytra laevia, testacea fasciis quatuor haud dentatis, atris, apice emarginata. Corpus atrum abdominis segmentis margine albis. Pedes picei femoribus basi nigris.

dubia. 46. L. nigra subvillosa elytris testaceis nigro punctatis, pedibus nigris.

Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.

Corpus totum nigrum, tomento fulvo nitidulum. Elytra glabra, testacea antice punctis tribus parvis: intermedio anteriore, in medio puncto majusculo & versus apicem altero paullo minore. Pedes nigri.

47. L. nigra elytris maculis tribus flavis. *fexguttata.*
Herbst Arch. tab. 26. fig. 25.
Habitat in Germania Dom. de Hattorf.
Elytrorum macula anterior baseos ad suturam, reliquae duae in medio.

48. L. atra elytris fasciis tribus flavis: anteriore interrupta. *trifasciata.*
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 10.
Habitat in Suecia Dom. Lund.
Statura praecedentium. Antennae cinerascentes, basi nigrae. Caput & thorax atra. Elytra nigra fasciis tribus, anteriore e punctis duobus constante, secunda dentem antrorsum emittente, tertia lunata. Pedes nigri.

49. L. viridi coerulea elytris subfastigiatis. Linn. Syst. nat. 2. 638. 8. Fn. Sv. 683. *sericea.*
Schaeff. Icon. tab. 84. fig. 1.
Habitat in Europae floribus.

50. L. thorace orbiculato, corpore toto atro nitido. *Morio.*
Habitat in Suecia Mus. Dom. de Sehestedt.
Statura omnino L. collaris ideoque omnino a L. atra distincta. Differt inprimis thorace orbiculato, gibbo.

51. L. thorace globoso abdomineque rubris, elytris nigris. Linn. Syst. nat. 2. 639. 16. Fn. Sv. 691. *collaris.*
Geoff. Inf. 1. 228. 11.
Schaeff. Icon. tab. 58. fig. 9.
Degeer Inf. 5. 143. 22.
Habitat in Europae floribus.

52. L. thorace globoso nigro, elytris violaceis, abdomine rufo. Linn. Syst. n. 2. 639. 15. Fn. Sv. 690. *virginea.*
Oliv. Inf. 73. tab. 2. fig. 24.
Schaeff. Icon. tab. 58. fig. 8.
Degeer Inf. 5. 144. 23.
Habitat in Europae floribus.

91. NECYDALIS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, late emarginatum.
Antennae filiformes.

thalassina. 1. N. thorace canaliculato, corpore viridi, pedibus nigris.
Habitat Kiliae.
Duplo major N. viridissima. Thorax utrinque gibbus, in medio canaliculatus. Corpus totum viridi aeneum, haud nitidum pedibus omnibus nigris.

viridissima. 2. N. thorace teretuisculo, corpore viridi, pedibus anticis testaceis.
Cantharis viridissima. Linn. Syst. nat. 2. 650. 23. Fn. Sv. 717.
Cicindela viridi coerulea. Geoff. Ins. 1. 177. 14.
Degeer Ins. 5. 15. 4. tab. 1. fig. 13.
Habitat in Europae hortis frequens.

coerulescens 3. N. thorace teretiusculo, corpore coeruleo subopaco.
Cantharis coerulea. Linn. Syst. nat. 2. 650. 22. Fn. Sv. 716.
Telephorus villosus violaceo coeruleus, antennis pedibusque nigris. Degeer Ins. 4. 76. 8.

Necydalis corpus oblongum, angustum, tomentosum, immarginatum, agile, capite ovato, inserto, oculis globosis, prominulis, marginalibus, antennis thorace longioribus, approximatis, inter ocuols insertis, thorace rotundato: dorso inaequali, scutello brevi, rotundato, elytris rigidis, attenuatis, incumbentibus, longitudine abdominis, pedibus longioribus, tenuibus, femoribus posticis saepius clavatis, tarsis anticis quinque posticis quadriarticulatis, colore vario.

Habitat in Europa cum praecedente.

4. N. thorace inaequali, corpore virefcenti obfcuro, antennis pedibusque nigris. *virefcens.*

Cantharis virefcens thorace teretiufculo, corpore virefcenti fufco, femoribus pofticis clavatis. Linn. Syft. nat. 2. 650. 24.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino N. thalasfinae at paullo minor. Caput virefcens, obfcure nitidum antennis nigris. Thorax utrinque impreffus. Elytra obfcuriora lineis duabus elevatis: interiore abbreviata. Pedes nigri femoribus pofticis in altero fexu clavatis, in altero fimplicibus.

5. N. thorace ovato cyanea antennis pedibusque nigris. *cyanea.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino praecedentis. Caput cyaneum antennis nigris. Thorax ovatus, planus, vix utrinque impreffus, laevis, cyaneus, nitidus. Elytra aequalia, laevia, cyanea, immaculata. Corpus cyaneum pedibus nigris, femoribus cyaneis.

6. N. thorace teretiufculo rufo, corpore fufco. *fanguinicollis.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Caput cum antennis fufcum. Thorax punctis duobus impreffis. Elytra lineis tribus elevatis ftriata, fufca.

Variat femoribus pofticis incraffatis.

7. N. thorace inaequali virefcens elytris apice pedibusque flavefcentibus. *barbara.*

Habitat in Barbaria Muf. Dom. Desfontaines.

Statura praecedentium. Differt tantum elytris apice flavefcentibus. Pedes flavi femoribus pofticis nigris, in altero fexu incraffatis.

feladonia. 8. N. thorace inaequali, corpore viridi nitidulo, elytris apice incraſſatis coeruleis.

Habitat Kiliae.

Paullo minor N. vireſcente. Caput viride ore atro, nitido. Antennae nigrae. Thorax inaequalis, viridis, nitidulus. Elytra vireſcentia lineis tribus elevatis, apice ſubcraſſioribus, coeruleis. Corpus vireſcens. Pedes nigri femoribus viridibus.

ruficollis. 9. N. thorace teretiuſculo abdomineque rufis, capite elytrisque viridi aeneis.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura N. coeruleſcentis. Caput viride, nitidum antennis nigris. Thorax teretiuſculus, rufus, nitidus, immaculatus. Elytra viridia. Abdomen rufum. Pedes nigri.

triſtis. 10. N. nigra thorace teretiſculo femorumque baſi rufis.

Habitat in Terra Diemenii Muſ. Dom. Banks.

Caput atrum. Elytra laevia, nigra. Corpus nigrum femoribus baſi rufis.

atra. 11. N. elytris ſubulatis atra femoribus omnibus clavatis. Linn. Syſt. nat. 2. 64. 65.

Habitat in Europa Auſtraliori.

Segmentorum abdominis margo ſubtus ad latera albus. Alter ſexus femoribus ſimplicibus.

humeralis. 12. N. elytris ſubulatis nigris baſi flavis.

Cantharis humeralis. Oliv. Inſ. tab. fig.

Cantharis nigra, elytris attenuatis antice flavis. Geoff. Inſ. 1. 342. 2.

Necydalis muralis. Forſt. nov. ſp. Cont. 1. 48. 48.

Habitat in Anglia.

Corpus nigrum. Elytra absque lineis aut margine elevatis. Pedes ſimplices nigri.

uſtulata. 13. N. nigra elytris baſi ſuturaque late teſtaceis.

Necydalis uſtulata. Herbſt Arch.
Habitat in Germaniae plantis.
Statura omnino praecedentis.

14. N. nigra thorace elytrisque teſtaceis: his apice nigris. *melanura.*
Habitat in Hiſpaniae plantis Dom. Vahl.
Corpus nigrum thorace elytrisque teſtaceis. Elytra apice nigra.

15. N. capite thoraceque ferrugineis, elytris teſtaceis apice nigris. *notata.*
Habitat in Germania Dom. Hybner.
Statura & magnitudo omnino N. melanurae. Caput ferrugineum. Antennae mihi deſunt. Thorax ſubangulatus, ferrugineus, immaculatus. Elytra teſtacea apice nigra. Abdomen nigrum. Pedes ferruginei.

16. N. atra thorace anoque fulvis, elytris ſubcoerulescentibus. *fulvicollis.*
Habitat in Germania Muſ. Dom. Lund.
Paullo major N. melanura. Caput atrum antennis nigris. Thorax ſublaevis, rufus, nitidus, immaculatus. Corpus nigrum ano rufo. Pedes nigri.

17. N. elytris ſubulatis nigra femoribus omnibus clavatis, elytris antennisque rufis. Linn. Syſt. nat. 2. 642. 6. *rufa.*
Leptura nigra elytris pedibusque rubeſcentibus lividis, coleoptris attenuatis. Geoff. Inſ. 1. 220. 22.
Schaeff. Icon. tab. 94. fig. 8.
Habitat in Europa.
Elytra baſi puncto nigro. Scutellum album. Thorax baſi apiceque albus. Abdomen maculis lateralibus albis.

praeusta. 18. N. atra elytris testaceis apice nigris, femoribus omnibus clavatis.

Habitat in Barbaria Mus. Dom. Desfontaines.

Statura omnino praecedentis, a quo tamen differt magnitudine minore, antennis nigris, thorace toto nigro, elytris apice nigris. Abdomen atrum maculis lateralibus supra albis. Pedes mox nigri, mox testacei.

coerulea. 19. N. elytris subulatis coerulea femoribus posticis clavatis arcuatis.

Necydalis coerulea. Linn. Syst. nat. 2. 642. 4.

Cantharis viridi coerulea. Geoff. Ins. 1. 342. 3.

Necydalis ceramboides. Forster nov. sp. Cent. 1. 47.

Sulz. Hist. Ins. 48. tab. 6. fig. 2.

Schaeff. Icon. tab. 94. fig. 7.

Habitat in Oriente, Europa australiori.

Variat pedibus simplicibus.

Podagrariae. 20. N. elytris subulatis testaceis, corpore nigro, femoribus posticis clavatis basi testaceis. Linn. Syst. nat. 2. 642. 9.

Cantharis nigra, elytris attenuatis fulvis, femoribus posticis globosis. Geoff. Ins. 1. 343. 4.

Necydalis flavescens. Degeer Ins. 5. 155. 4.

Necydalis flavescens. Linn. Syst. nat. 2. 642. 8. vix distincta videtur.

Habitat in Europae hortis.

bicolor. 21. N. coerulescens thoracis margine abdomine pedibusque testaceis.

Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. de Paykull.

Antennae obscurae. Thorax rufus linea dorsali lata, coerulescente. Elytra vix striata, coerulescentia, immaculata. Abdomen testaceum. Pedes testacei femoribus posticis valde clavatis.

22. N. nigra elytris attenuatis virefcentibus, femoribus pofticis incraffatis arcuatis. *flavipes.*

Habitat Kiliae.

Praecedentibus duplo minor. Caput nigrum, immaculatum. Thorax utrinque impreffus, viridi niger, nitidulus. Elytra virefcentia, obfcura linea elevata fefquialtera. Corpus nigrum. Pedes nigri tibiis anticis femoribusque pofticis clavatis, arcuatis.

23. N. nigra thorace elytrisque teftaceis, pedibus rufis. *teftacea.*

Habitat in Germania.

Statura omnino praecedentium. Caput fufcum antennis nigris. Thorax planus, teftaceus, immaculatus. Elytra attenuata, paullo pallidiora. Corpus nigrum pedibus rufis.

24. N. elytris fubulatis glaucis, corpore nigro, abdominis incifuris albis. *glaucefcens*

Necydalis glaucefcens. Linn. Syft. nat. 2. 642. 7.

Schaeff. Icon. tab. 49. fig. 6.

Habitat in Europa auftrali.

25. N. elytris fubulatis teftaceis, pedibus fimplicibus. Linn. Syft. nat. 2. 643. 10. *fimplex.*

Habitat in Europa.

Forte varietas fexus N. Podagrariae.

26. N. elytris fubulatis, abdomine pedibusque flavefcentibus. *Quercus.*

Habitat in Daniae Quercu Muf. Dom. Lund.

Minuta. Antennae nigrae articulo primo flavo. Caput nigrum ore flavo. Thorax niger, immaculatus. Elytra fufca. Abdomen & pedes flava.

92. MOLORCHUS. *Palpi* quatuor inaequales, filiformes.
Maxilla membranacea, bifida.
Labium membranaceum, bifidum.
Antennae setaceae.

abbreviata. 1. M. elytris dimidiatis ferrugineis immaculatis, antennis brevibus
Necydalis major. Linn. Syst. nat. 2. 641. 1.
Leptura abbreviata. Mant. Inf. 1. 100. 35.
Musca cerambyx major. Schaeff. Monogr. 1753. fig. 12. Elem. tab. 13. fig. 2. Icon. tab. 10. fig. 10. 11.
Degeer Inf. 5. 148. 1. tab. 5. fig. 1.
Habitat in Europae floribus.
Genus affine certe Lepturis maxilla bifida tamen distinctum. Palpi quatuor breves, inaequales, incurvi anteriores paullo longiores, quadriarticulati: articulo ultimo ovato, obtuso adhaerentes maxillae dorso, posteriores breviores: articulo ultimo ovato, obtuso adnati labii basi exteriori. Mandibula cornea, arcuata, edentula. Maxilla brevis, membranacea, bifida: laciniis

---

Molorchi corpus oblongum, angustatum, glabrum, immarginatum, agile, capite ovato, declivi, inserto, oculis reniformibus, vix prominulis, marginalibus, antennis thorace longioribus, approximatis, inter oculos insertis, thorace rotundato, angusto: dorso canaliculato, elytris rigidis, fornicatis, abbreviatis, alis plicatis, abdomine incumbentibus, fere longitudine abdominis, abdomine elongato, margine utrinque reflexo, pedibus longiusculis, femoribus clavatis, tarsis quadriarticulatis, colore testaceo.

ſubaequalibus. Labium breve, membranaceum, bifidum: laciniis rotundatis.

2. M. elytris abbreviatis, abdomine atro: faſciis fulvis. *variegata.*

Leptura variegata. Mant. Inſ. 1. 108. 30.
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Antennae fuſcae longitudine corporis. Caput atrum fronte flaveſcente. Thorax niger margine antico & poſtico lineaque dorſali fulvis. Scutellum fulvum. Elytra fuſca, ad ſuturam griſea, apice nigra. Pectus atrum, fulvo maculatum. Abdomen atrum ſupra faſcia baſeos, pone hanc ſubtus faſcia, verſus apicem annulus totum abdomen cingens, pone hunc faſcia dorſalis & tandem anus puncto fulvo terminatus. Pedes ferruginei plantis fuſcis.

3. M. elytris dimidiatis teſtaceis apice lineola alba, antennis longis. *dimidiata.*

Leptura dimidata. Mant. Inſ. 1. 100. 37.
Necydalis minor. Linn. Syſt. nat. 2. 641. 2. Fn. Sv. 837.
Muſca cerambyx minor. Schaeff. Mon. 1753. fig. 6. 7. Icon. tab. 95. fig. 5.
Sulz. Inſ. tab. 7. fig. 51.
Degeer Inſ. 5. 151. 2.
Habitat in Europae hortis.

4. M. elytris dimidiatis teſtaceis immaculatis, antennis longis. *umbellatarum.*

Leptura umbellatarum. Mant. Inſ. 1. 100. 38.
Necydalis umbellatarum. Linn. Syſt. nat. 2. 641. 3.
Schaeff. Icon. tab. 95. fig. 4.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 6. fig. 1.
Habitat in Germaniae umbellatis.
Praecedente duplo minor.

93. SPONDYLIS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla conica, crassa, integra.
Labium corneum, bifidum.
Antennae moniliformes.

buprestoides. 1. Spondylis.
Attelabus buprestoides. Linn. Syst. nat. 2. 621. 3.
Frish. Inf. 13. 23. tab. 19.
Degeer Inf. 5. 34. 21. tab. 5. fig. 21.
Habitat in Europae sylvis.

94. SYNODENDRON. *Palpi* filiformes, inaequales.
Maxilla unidentata.
Labium filiforme, corneum, apice palpigerum.
Antennae lamellatae.

cylindricum. 1. S. thorace antice truncato quinque dentato, capitis cornu erecto.
Scarabaeus cylindricus. Mant. Inf. 1. 6. 41.
Linn. Syst. nat. 2. 544. 11. Fn. Sv. 380.
Oliv. Inf. 1. 3. 47. 54. tab. 9. fig. 80.
Degeer Inf. 4. tab. 10. fig. 2.
Voet. Scarab. tab. 20. fig. 131.
Lucanus cylindricus Laichart Inf. 4. 4.

Lucanus tenebroides. Scop. Intr. Hift. nat. 5. 75.
Habitat in Pruni Cerafi truncis Europae borealis.
Faemina mutica.

2. S. thorace muricato gibbo, elytris ante apicem bifpinofis. *muricatum.*
Dermeftes muricatus niger elytris poftice retufis dentatis, thorace muricato. Linn. Syft. nat. 2. 562. 6.
Dermeftes bidentatus. Mant. Inf. 1. 37. 8.
Oliv. Inf. 77. tab. 1. fig. 1.
Roff. Fn. Etr. 1. 38. 92.
Habitat in Europae auftralioris, Africae lignis.
Elytra obfcure teftacea, poftice retufa denticulo elongato, hamato, nigro ad futuram & alio minori ad marginem. Antennae lamellatae, teftaceae.

3. S. elytris integris nigris, thorace antice fcabro. *capucinus.*
Boftrichus capucinus. Mant. Inf. 33. 5.
Habitat in Coromandel Koenig. Muf. Banks.
Praecedente duplo minus. Corpus nigrum. Thorax antice denticulis elevatis, numerofis. Elytra laevia, apice retufa.

4. S. laeve nigrum obfcurum elytris ftriatis, pedibus piceis. *Dominicum.*
Habitat in America meridionali Dom. Pflug.

Synodendron corpus cylindricum, glabrum, immarginatum, antice pofticeque obtufum, tardum, capite parvo, ovato, plano, oculis, parvis, rotundatis, marginalibus, antennis brevibus, reflexis, fub oculis infertis, thorace gibbo, antice truncato, muricato aut inaequali, fcutello parvo, triangulari, elytris rigidis, fornicatis, abdomen includentibus, apice faepius retufis, dentatis, pedibus brevibus, validis, tibiis anticis dentatis, tarfis quinquearticulatis, colore obfcuro.

Parvum. Caput atrum, nitidum, fub thorace inflexum. Thorax niger, obfcurus, antice prominens, laevis. Elytra integra, ftriata, nigra, obfcura. Pedes picei.

95. APATE. *Palpi* filiformes, aequales.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, truncatum.
Antennae perfoliatae.

muricatus. 1. A. elytris reticulatis poftice retufis dentatis, thorace muricato gibbo.
Ligniperda terebrans. Pall. fpecil. Zol. 9. tab. 1. fig. 3.
Habitat in Americae meridionalis facharo.
Corpus magnum, cylindricum elytris reticulatis.

cornutus. 2. A. thorace antice utrinque ultra caput porrecto ferrato hirto.
Boftrichus cornutus. Oliv. Inf. 77. tab. 1. fig. 5.
Habitat in Madagafcar Muf. Dom. Olivier.
Caput parvum, planum. Thorax utrinque ultra caput protenfus, ferratus, hirfutie ferruginea tectus. Elytra ftriata: ftriis punctatis.

hamatus. 3. A. elytris ante apicem unifpinofis, thoracis margine antico bihamato dentato.
Habitat in Saxoniae lignis Prof. Lefke.

Apate corpus cylindricum, fubtomentofum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotundato, inflexo, oculis globofis, parvis, marginalibus, antennis diftantibus, brevibus, fuboculis infertis, thorace rotundato, gibbo, antice faepius muricato, fcutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarfis quadriarticulatis, colore obfcuro.

Minor A. muricato. Caput fuscum ore pubescencente, ferrugineo. Thorax rotundatus, antice subtus scaber margine antico utrinque hamo valido, denticulato, capitis basin tegente. Elytra punctata, fusca ante apicem dente valido, porrecto, obtuso.

4. A. elytris obtusis, thorace gibbo truncato. *Monachus.*
Ligniperda cornuta. Pall. spicil. Zool. 9. 8. tab. 1. fig. 4.
Habitat in Americae Insulis.
Minor A. muricato. Caput atrum fronte pilis densis, elongatis, rufis. Thorax globosus, truncatus antice ad latera denticulis brevibus, elevatis, numerosis. Elytra obtusa, integra. Abdomen piceum.

5. A. elytris integris variolosis, thorace antice truncato. *Jesuita.*
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.
Antennae nigrae, apice ferrugineae. Thorax rotundatus, antice denticulis plurimis, elevatis, acutis muricatus. Elytra punctis latioribus striata basique puncto elevato, gibbo.

6. A. elytris retusis cylindricus ater femoribus anticis incrassatis. *femoralis.*
Habitat in Insula St. Crux Americae Mus. D. Lund.
Statura & magnitudo omnino A. Jesuita. Corpus totum cylindricum, atrum, nitidum. Caput & thorax punctata antennis perfoliatis, flavescentibus. Elytra laevissima, nitida, postice retusa margine prominulo. Pedes breves, obscure ferruginei. Femora antica crassa, compressa, subtus emarginata, apice dilatata, rotundata. Tibiae basi sinuatae, angustatae, apice unguiculatae.
Varietas minor an distincta antennarum clava crassiori elytrisque punctatis.

capucinus. 7. A. niger elytris abdomineque rufis, thorace emarginato retuſo.
Boſtrichus capucinus. Mant. Inſ. 1. 36. 1.
Dermeſtes capucinus. Linn. Syſt. nat. 2. 562. 5. Fn. Sv. 416.
Boſtrichus. Geoff. Inſ. 1. 302. 1. tab 5. fig. 1.
Schaeff. Elem. tab. 28. Icon. tab. 189. fig. 1.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 2. fig. 5.
Roſſ. Fn. Etr. 36. 87.
Habitat in Europae truncis emortuis.

2maculatus 8. A. thorace gibbo ſcabro: utrinque macula poſtica alba nigro punctata, elytris poſtice uniſpinoſis.
Boſtrichus bimaculatus. Oliv. Inſ. 77. tab. 2. fig. 14.
Habitat in Gallo provincia Muſ. Olivier.
Medius. Thorax gibbus, muricatus, niger macula magna, poſtica, alba punctis duobus nigris. Elytra reticulata, nigra, ante apicem ſpina magna, elevata, obtuſa.

ſinuatus. 9. A. thorace gibbo muricato, elytris apice retuſis ſinuatis.
Habitat in Gallia Muſ. Dom. Boſc.
Minor praecedente. Antennae perfoliatae, flavae. Thorax elevatus, niger, nitidus, antice muricatus. Elytra obſcuriora, apice retuſa, ſinu magno eroſa.

tridens. 10. A. elytris retuſis dentatis piceus thorace antice gibbo dentato.
Habitat in Inſula St. Thomas Americae D. de Seheſtedt.
Statura & ſumma affinitas praecedentium. Caput parvum, ſub thorace inflexum antennis flaveſcentibus, uti videtur, perfoliatis. Thorax piceus, antice gibbus denticulis plurimis, recur-

vis. Elytra laevia, picea, poftice retufa denticulis tribus.

11. A. ater thorace gibbo antice fcabro, tibiis teftaceis. *difpar.*

Habitat in Germaniae truncis Dom. Daldorf.

Praecedentibus minor. Thorax gibbus, fcaber, fubvillofus. Elytra ftriata, integra. Pedes nigri tibiis teftaceis.

Mas duplo minor thorace planiore.

12. A. niger thorace teftaceo: punctis duobus lineolaque media nigris, elytris pallidis: linea poftica nigra. *fignatus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Duplo minor A. capucino. Thorax villofus, teftaceus lineola media, abbreviata punctoque utrinque nigro. Elytra punctato ftriata lineola poftica, abbreviata, nigra. Sutura nigra.

13. A. ater elytris integris pallidis: margine omni nigro. *limbatus.*

Dermeftes domefticus. Linn. Syft. nat. 2. 643. 13. Fn. Sv. 424.

Boftrichus limbatus. Herbft Arch. tab. 20. fig. 11.

Habitat Kiliae fub cortice Fagi. Daldorf.

Parvus. Thorax gibbus, ferrugineo hirtus.

14. A. ater laevis nitidus elytris laeviffimis, pedibus piceis. *volvulus.*

Habitat in Gallia.

Parvus, omnino cylindricus. Antennae perfoliatae. Elytra atra, nitida, laeviffima.

15. A. niger elytris integris piceis, thorace antice fcabro. *minutus.*

Habitat in nova Zelandia Muf. Banks.

Minutus. Antennae perfoliatae, flavefcentes. Thorax rotundatus, gibbus, antice niger, punctis elevatis fcaber. Elytra integerrima, laevia, teftacea. Pedes teftacei.

96. BOSTRICHUS. *Maxilla* cornea.
Labium cylindricum, integrum, apice palpigerum.
Antennae clava solida.

flavicornis. 1. B. rufus elytris nigris apice ſpinoſo dentatis, antennis flavis.
Habitat in America boreali.
Medius, totus cylindricus. Caput nigricans antennis flavis, clava compreſſa. Thorax cylindricus. Elytra ſubſtriata, apice vix retuſa, denticulata: denticulo poſtico elongato in ſpinam validam, acutiſſimam. Pedes uti corpus ſubtus brunnei.

cylindrus. 2. B. cylindricus ater elytris ſtriatis apice villoſis dentatis, pedibus compreſſis teſtaceis.
Habitat in Germaniae Quercu D. Helwig.
Statura praecedentis cylindrica. Caput fere retuſum, nigrum antennis flavis, clava magna, compreſſa, ſolida. Thorax ater, immaculatus. Elytra ſtriata, nigra, apice parum retuſa, rufo villoſa denticulis brevibus. Pedes breves, compreſſi, teſtacei.

Boſtrichi corpus parvum, cylindricum, tomentoſum, immarginatum, utrinque obtuſum, tardum, capite parvo, rotundato, recondito, oculis rotundatis, marginalibus, antennis brevibus, diſtantibus, ſub antennis inſertis, thorace rotundato, cylindrico, ſcutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, pallidis, tarſis quadriarticulatis, colore obſcuro, plerumque nigro.

3. B. testaceus pilosus elytris striatis retusis praemorso dentatis. *typographus.*
Dermestes typographus. Linn. Syst. nat. 2. 562. 7. Fn. Sv. 418.
Degeer Ins. 4. tab. 6. fig. 1. 2.
Sulz. Ins. tab. 2. fig. 4.
Act. Holm. 14. 163.
Schaeff. Icon. tab. 259. fig. 3.
Habitat intra cortices arborum labyrinthos daedaleos pulvere repletos formans. Variat colore & magnitudine.

4. B. niger elytris retusis praemorso dentatis, pedibus piceis. *Laricis.*
Habitat sub cortice Pini Laricis Germaniae Dom. Helwig.
Affinis praecedenti at distinctus & alius magis glaber, totus niger pedibus solis piceis.

5. B. ater elytris praemorso dentatis rufis. *chalcographus.*
Dermestes chalcographus. Linn. Syst. nat. 2. 562. 8. Fn. Sv. 417.
Habitat intra arborum cortices.
Triplo minor B. Typographo.
Variat colore. Vidi nigros & testaceos, vix tamen distinctos.

6. B. nigricans elytris glaucis obtusiusculis. *polygraphus.*
Dermestes polygraphus. Linn. Syst. nat. 2. 562. 10. Fn. Sv. 420.
Herbst Arch. tab. 20. fig. 9.
Habitat in Europa sub arborum corticibus.

7. B. nigricans thorace rufo, elytris apice retuso dentatis. *monographus.*
Habitat in Germaniae arboribus Dom. Knoch.
Parvus. Corpus cylindricum, obscurum sive nigricans, nitidum, subvillosum. Thorax rufus,

immaculatus. Elytra parum retufa dentibus minutis. Pedes rufefcentes.

micrographus. 8. B. ferruginens elytris integris teftaceis.
Dermeftes micrographus. Linn. Syft. nat. 2. 562. 11.
Habitat in Europae ligno.
Parvus. Frons tomento argenteo. Elytra teftacea.

Scolytus. 9. B. glaber nigricans elytris truncatis integris, abdomine retufo, fronte villofo cinerafcente.
Scolytus. Geoff. Inf. 1. 350. 1. tab. 5. fig. 5.
Sulz. Hift. Inf. tab. 2. fig. 13.
Schaeff. Icon. tab. 112. fig.
Habitat in Angliae Ulmos Dom. Lee.
Caput & thorax laeviffima, atra, nitida longitudine elytrorum. Elytra ftriata, picea, apice truncata, integra, abdomine paullo longiora. Abdomen valde retufum, nigrum.

crenatus. 10. B. glaber ater elytris integris crenato ftriatis.
Habitat in Germania Dom. Schneider.
Affinis B. fcolyto, at diftinctus. Caput & thorax laevia, atra, immaculata. Elytra integra, picea, crenato ftriata. Pedes picei.

oleiperda. 11. B. villofus fufcus elytris ftriatis grifeis, pedibus teftaceis.
Habitat in Gallia meridionali Oleam deftruens Muf. Dom. Bofc.
Parvus. Caput & thorax villofa, fufca. Elytra ftriata, grifea. Pedes teftacei.

Oleae. 12. B. villofus grifeus antennarum clava elongata.
Habitat in Galliae meridionalis Olea Muf. Dom. Bofc.
Parvus, cylindricus, totus grifeus, diftinctus antennarum clava elongata, cylindrica, flavefcente.

13. B. ater nitidus elytris integris rufis, abdomine retuſo. *pygmaeus.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura omnino B. ſcolyti, at triplo minor & elytra rufa.

14. B. villoſus nigricans tibiis quatuor poſticis ſerratis. *ligniperda.*
Habitat in Germaniae ligno Dom. Hybner.
Paullo major B. piniperda. Caput nigricans antennis teſtaceis. Thorax, elytra, abdomen villoſa, nigricantia. Elytra ſtriata, apice ſubretuſa. Pedes breves, validi, teſtacei tibiis quatuor poſticis ſerratis.

15. B. villoſus niger elytris laevibus piceis. *abietinus.*
Habitat in Germaniae Abiete Dom. Smidt.
Duplo major B. piniperda. Corpus totum villoſum, nigrum elytris ſolis teſtaceis, nullo modo ſtriatis.

16. B. villoſus piceus pedibus teſtaceis. *villoſus.*
Habitat in Germaniae arboribus Dom. Helwig.
Duplo minor B. ligniperda. Corpus totum piceum, pilis rufeſcentibus hirtum. Elytra ſtriata, integra. Pedes teſtacei.

17. B. ſubvilloſus niger elytris crenato ſtriatis, plantis rufis. *piniperda.*
Dermeſtes piniperda. Linn. Syſt. nat. 2. 562. 9. Fn. Sv. 421.
Degeer Inſ. 4. tab. 6. fig. 8. 9.
Habitat in ramulis Pini inferioribus, quos perforat, exſiccat, deſtruit.

18. B. glaber teſtaceus elytris laevibus longitudine abdominis. *teſtaceus.*
Habitat in Pini truncis Dom. Zſchuck.
Corpus oblongum, teſtaceum, immaculatum. Variat rarius corpore nigricante.

pubescens. 19. B. villosus niger antennis pedibusque flavescentibus, fronte villosa.
Habitat in Germaniae ligno Dom. Helwig.
Minor B. piniperda. Caput nigrum fronte cinereo villosa. Thorax & elytra pubescentia, integra, nigra. Antennae & pedes flavescentes.

ater. 20. B. glaber ater nitidus elytris laevibus, pedibus piceis.
Ips cylindrica. Oliv. Inf. 2. 18. 9. 10. tab. 2. fig. 16.
Habitat in Sueciae ligno D. de Paykull.
Statura cylindrica praecedentium. Corpus totum atrum, glabrum, nitidum pedibus solis piceis. Elytra laevissima.

melanocephalus. 21. B. villosus griseus capite nigro, pedibus flavescentibus.
Habitat in Daniae ligno Dom. Lund.
Parvus. Caput nigrum, immaculatum. Thorax & elytra grisea interdum litura aut punctis nigris. Pedes flavescentes.

vittatus. 22. B. subvillosus fuscus elytris vitta abbreviata cinerea.
Habitat in Holsatiae ligno Dom. Daldorff.
Minutus. Caput nigrum. Thorax fuscus, immaculatus. Elytra fusca vitta a basi usque ad medium suturae ducta cinerea.

minutus. 23. B. elytris integris glaber ater immaculatus.
Habitat Kiloniae in Boleto versicolore.
Corpus minimum, atrum, glabrum, immaculatum. Antennae clava solida, obtusa. Elytra laevia, glabra, integra. Pedes nigri.

bidens. 24. B. fuscus elytris apice retusis ante apicem unidentatis.
Habitat in Kiliae ligno.
Minutus. Corpus totum fuscum, distinctum elytrorum dente unico, porrecto ante apicem. Pedes testacei.

97. BRUCHUS. *Palpi* aequales, filiformes.
Maxilla membranacea, bifida.
Labium acuminatum.
Antennae filiformes.

1. B. griseus thorace elytrisque spinosis. *spinosus.*
Habitat in Jamaica Dom. Drury.
Reliquis major. Antennae filiformes longitudine dimidii corporis. Thorax rotundatus, antice angustatus, griseus spinis tribus dorsalibus, elevatis, acutis. Elytra longitudine fere abdominis, grisea spinis sparsis, erectis, brevibus. Corpus & pedes grisei.

2. B. cinereus elytris striatis, femoribus posticis ovatis dentatis. *Nucleorum.*
Herbst Arch. tab. 20. fig. 16.
Habitat in Indiae Nucleis.
Major B. Bactris & distinctus. Elytra striata at haud punctata. Femora postica ovata, serrata dente medio parum longiori. Tibiae striatae, incurvae.

3. B. cinereus elytris sublaevibus, femoribus posticis ovatis, tibiis incurvis. Linn. Syst. nat. 2. 605. 4. Amoen. acad. 6. 392. 6. *Bactris.*
Habitat in Bactris nucleis.

Bruchi corpus ovatum, parvum, gibbum, glabrum, immarginatum, tardum, capite inflexo, obtuso, ovato, inserto, oculis lateralibus, rotundatis, vix prominulis, antennis brevibus, serratis, ante oculos insertis, thorace ovato, gibbo, scutello parvo, triangulari, elytris rigidis, fornicatis, abdomine brevioribus, ano prominulo, pedibus brevibus, validis, tarsis quadriarticulatis, colore vario, obscuro.

Antennae valde ferratae. Femora ovata, mutica. Elytra punctato fubftriata.

umbellatarum. 4. B. fquamofus fupra grifeus fubtus cinereus.

Habitat in Barbariae umbellatis Dom. Prof. Vahl.

Magnus in hoc genere. Corpus totum fquamis parvis, fupra grifeis, fubtus cinereis irroratum, immaculatum. Aetate glaber & niger evadit.

Pifi. 5. B. elytris nigris albo maculatis, podice albo: punctis binis nigris. Linn. Syft. nat. 2. 604. 1. Muf. Lud. Ulr. 35.

Mylabris fufca cinereo nebulofa abdominis apice cruce alba. Geoff. Inf. 1. 267. 1. tab. 4. fig. 9.

Ledermyll. Microfc. tab. 99. fig. 2.

Degeer Inf. 4. tab. 16. fig. 3. 4.

Laria Salicis Scop. Ent. carniol 63.

Habitat in America feptentrionali, Europa auftrali deftruens pifa. Devoratur a Gracula quiscula. Caput & antennae nigra. Femora fubdentata.

Cacao. 6. B. corpore fufco grifeo maculato.

Habitat in Theobromae feminibus.

Corpus ftatura praecedentis at paullo minus.

Robiniae. 7. B. grifeo nitidulus elytris vix abdomine brevioribus.

Habitat in Robiniae pfeudoacaciae feminibus Americae borealis.

Magnus in hoc genere. Corpus totum villis grifeis nitidulum. Abdomen minus quam in reliquis prominet.

gibbofus. 8. B. thorace gibbofo cupreo, elytris nigris tuberculato fpinofis.

Habitat in America boreali.

Caput retractum, fubcupreum antennis filiformibus, flavis. Thorax tuberculatus, in medio gibbofus gibbere canaliculato, cupreus. Elytra

nigra tuberculis plurimis, elevatis, obtusis spinosa, postice obtusa. Pedes nigricantes.

9. B. elytris griseis nigro maculatis, pedibus rufis, scutello albo. Linn. Syst. nat. 2. 605. 2. *Theobromae*

Habitat in Theobromae seminibus.

Elytra punctis striata. Thorax sublineatus.

10. B. niger elytris cinereis: maculis tribus nigris margine connexis. *marginellus*

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Antennae porrectae, nigrae. Caput & thorax atra puncto parvo, cinereo ad basin thoracis. Elytra laevia, cinerea macula ad basin, altera majori in medio marginis exterioris, tertiaque in ipsa apice elytri nigris. Discus immaculatus. Anus cinereus prominet. Pedes nigri.

11. B. subferrugineus elytris apice atris, ano atro: linea apicis alba. *analis.*

Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.

Corpus parvum. Caput testaceum supra tomento cinereo subvillosum. Thorax ferrugineus macula baseos alba. Elytra striata, ferruginea, apice late atra & ante apicem macula atra, quae arcu apice nigro jungitur. Abdomen ferrugineum ano prominente atro: linea media alba.

12. B. cinereus elytris fuscis: puncto baseos ocellari atro. *2 punctatus.*

Bruchus 2 punctatus. Sulz. Hist. Ins. tab. 4. fig. 2.

Habitat in Helvetiae plantis.

Distinctus puncto magno ocellari nigro iride flava ad basin elytrorum.

13. B. thorace nigro: macula baseos pallida, elytris rufescentibus: macula apiceque nigris. *4 maculatus*

Habitat in Insula St. Crux Americes Dr. Pflug.

Parvus. Caput nigrum antennis basi rufescentibus. Thorax niger macula cordata baseos cinerea. Elytra striata, rufescentia macula magna in medio marginis exterioris apiceque nigris. Abdomen rufescens ano nigro. Pedes rufescentes.

scutellaris. 14. B. ferrugineus thoracis macula baseos scutelloque albis.

Habitat — — Mus. Dom. Lund.

Statura praecedentis. Corpus totum ferrugineum capite thoraceque paullo obscurioribus. Thorax basi macula cordata, alba. Scutellum album. Elytra striata.

granarius. 15. B. elytris nigris: atomis albis, femoribus posticis unidentatis. Linn. Syst. nat. 2. 605. 5. Fn. Sv. 628.

Habitat in plantarum seminibus.

Antennae basi testaceae. Thorax sutura alba. Elytra striata, abdomine breviora. Tibiae anticae testaceae.

Cisti. 16. B. ater immaculatus femoribus muticis.

Habitat in floribus Cisti Helianthemi Mus. Dom. Banks.

Praecedentibus duplo minor.

suturalis. 17. B. niger sutura elytrorum flavescente.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Parvus. Caput & thorax nigra, subpubescentia. Thorax postice utrinque angulo exserto, flavescente. Elytra laevia, nigra sutura flavescente, interdum alba aut cinerea. Corpus cinereo pubescens. Pedes nigri tibiis anticis interdum testaceis.

abdominalis 18. B. niger abdomine cinereo maculato, pedibus anticis testaceis.

Habitat in India orientali Mus. Dom. Banks.

Parvus. Caput & thorax nigra lateribus cinereo villosis. Elytra striata, nigra, immaculata. Abdomen cinereo villosum, immaculatum. Pedes quatuor antici testacei.

19. B. ater antennarum basi pedibusque anticis testaceis, femoribus muticis. Linn. Syst. nat. 2. 605. 6. *seminarius.*

Mylabris nigra abdomine albo sericeo. Geoff. Inf. 1. 268. 3.

Habitat in Angliae floribus captus d. 28 Jun. prope Henley Anglorum.

Paullo minor B. granario. Caput prominens antennis quasi pedunculatis, crassis, serratis. Thorax antice attenuatus. Elytra striata, abdomine breviora. Pedes inermes.

20. B. villosus cinereus immaculatus. *villosus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura parva omnino praecedentis. Corpus totum holosericeum, cinereum, immaculatum.

21. B. niger obscurus antennis pedibusque rufis, femoribus posticis incrassatis nigris. *rufipes.*

Bruchus rufipes. Oliv. Inf. tab. fig.

Habitat Parisiis Mus. Dom. Bosc.

Parvus, niger, minime nitidus. Antennae flavae, apice parum nigricantes. Abdomen subpubescens apice utrinque dente parvo, obtuso. Pedes flavescentes, femoribus posticis crassioribus, nigris.

22. B. elytris punctatis testaceis nigro maculatis, podice griseo: punctis binis nigris. *maculatus.*

Habitat in America Dom. von Rohr.

Antennae serratae, testaceae. Thorax testaceus, obscure fusco maculatus. Elytra punctis striata, testacea maculis tribus magnis, fuscis.

Minosae. 23. B. testaceus immaculatus elytris substriatis, femoribus posticis acute dentatis.

Habitat in Mimosae seminibus Americae meridionalis Mus. Dom. Lund.

Paullo major B. seminario. Corpus supra mox obscurius mox dilutius testaceum, immaculatum. Elytra striata. Subtus magis cinerascens. Femora postica acute dentata.

flavicornis. 24. B. antennis pectinatis flavis, corpore atro, pedibus testaceis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Corpus parvum, ovatum, atrum, nitidum. Antennae valde serratae, flavae. Elytra laevia, immaculata. Pedes inermes, picei.

serraticornis. 25. B. antennis pectinatis corpore longioribus, corpore griseo fusco maculato.

Habitat in Oriente Prof. Forskahl.

Antennae longitudine corporis valde serratae. Thorax tomento cinereo tectus, postice trilobus. Elytra abdomine breviora, sulcata, cinerea. Abdomen & pedes cinerea.

pectinicornis. 26. B. antennis pectinatis corpore ferrugineo longioribus. Linn. Syst. nat. 2. 605. 7.

Degeer Ins. 5. 281. 2.

Schaeff. Elem. tab. 86. fig. 1.

Habitat in Chinae seminibus.

Simillimus praecedenti, at totus ferrugineus.

98. ANTHRIBUS. *Palpi* quatuor aequales, filiformes.
Maxilla breviſſima, bifida.
Labium bifidum.
Antennae articulis ſubaequalibus: ultimis tribus ovatis, longioribus, craſſioribus; ultimo acuto inſidentes roſtro brevi, plano.

1. A. niger fronte anoque albis, thorace tuberculato. *Albinus.*
Curculio Albinus. Mant. Inſ. 1. 118. 256. Linn. Syſt. nat. 2. 616. 79. Fn. Sv. 632.
Curculio breviroſtris antennis longis rectis, corpore oblongo nigro hiſpido, capite elytrorumque apice albis, roſtro planiuſculo lato. Degeer Inſ. 5. 255. 44. tab. 8 fig. 1. Paykull. Monogr. 118. 112. Bonsd. Curc. 16. 1.
Curculio niger Udm. Diſſ. 27.
Habitat in Europa boreali.

Anthribi corpus ovatum, gibbum, ſubglabrum, immarginatum, tardum, capite ovato, antice porrecto, plano, obtuſo. inſerto, oculis marginalibus, globoſis, prominulis, antennis longiuſculis, in fovea laterali ſub oculis inſertis, thorace rotundato, ſcutello parvo, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, apice deflexis longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarſis quadriarticulatis, colore vario, ſaepius obſcuro.

Os palpis quatuor aequalibus, filiformibus anticis quadriarticulatis: articulis subaequalibus; ultimo longiori cylindrico adhaerentes maxillae dorso, posteriores vix breviores, triarticulati: articulo ultimo cylindrico adnati labii inferioris basi. Mandibula crassa, cornea, acuta. Maxilla brevissima, membranacea, bifida: laciniis aequalibus, rotundatis. Labium brevissimum, membranaceum, bifidum: laciniis cylindricis.

Antennae maris longitudine corporis: articulo 3. 4. 5. 6. 7. apice albis 8. 9. totis albis, ultimis nigris, faeminae breviores, nigrae: articulo nono tantum albo.

latirostris. 2. A. rostro latissimo plano, elytris apice albis: punctis duobus nigris.

Anthribus ater, elytris apice cinerascentibus. Geoff. Inf. 1. 307. 8. tab. 5. fig. 8.

Curculio latirostris. Mant. Inf. 1. 118. 237. Paykull. Monogr. 117. 111.

Silpha oblonga. Sulz. Hist. Inf. tab. 2. fig. 17.

Schaeff. Icon. tab. 89. fig. 6.

Rossi. Fn. Etr. 1. 132. 339. tab. 5. fig. 5.

Habitat Halae Saxonum.

Affinis C. Albino & forte mera ejus varietas. Rostrum latissimum, planum, album, apice nigrum. Thorax canaliculatus, niger. Elytra nigra striis interruptis, glaucis, apice alba, punctis duobus nigris. Pedes nigri, albo annulati. Abdomen album lateribus nigris. Antennae annulo albo.

albirostris. 3. A. rostro latissimo plano elytrisque postice albis nigro variis.

Curculio albirostris. Mant. Inf. 1. 119. 238. Paykull. Monogr. 120. 113.

Curculio albiroſtris breviroſtris niger, roſtro albo, elytris poſtice albis punctis nigris contiguis. Act. Hall. 1. 287.

Curculio albiroſtris. Herbſt. Arch. 80. 66. tab. 24. fig. 26.

Habitat in Saxoniae Betula Dom. Hybner.

Praecedente duplo minor. Thorax niger, immaculatus. Elytra nigra, apice alba macula magna, palmata, nigra. Pedes nigri tibiis tarſisque albo annulatis.

4. A. griſeus elytris poſtice cinereis. *griſeus.*

Ptinus gigas. Mant. Inſ. 1. 40. 1.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Antennae filiformes, corpore longiores, apice nigrae articulo ultimo acuto. Thorax rotundatus, griſeus, lineis quatuor obſoletis, fuſcis puncto albo. Elytra griſea punctis aliquot oblongis apiceque cinereis. Abdomen & pedes cinerei.

5. A. roſtro plano latiſſimo nigro aeneus roſtro pedibusque teſtaceis. *planiroſtris.*

Curculio planiroſtris. Mant. Inſ. 1. 119. 239. 239. Paykull. Monogr. 124. 117.

Curculio fulviroſtris. Mant. Inſ. 2. App.

Attelabus ruficollis. Herbſt. Arch.

Curculio roſtratus. Degeer Inſ. 5. 252. 42.

Habitat in Holſatiae Aeſculo Hippocaſtano Dom. Daldorf.

Parvus. Roſtrum breve, latiſſimum, planum, teſtaceum. Thorax & elytra laevia, aenea, nitida, immaculata. Pedes ſimplices, teſtacei.

Variat rarius thorace rufo.

6. A. niger elytris elevato ſtriatis rufis: punctis nigris ſparſis. *ſcabroſus.*

Anthribus ovatus niger, elytris ſtriatis rubro nigroque marmoratis. Geoff. Inſ. 1. 306. tab. 5. fig. 3.

Bruchus ſcabroſus. Mant. Inſ. 1. 41. 7.

Curculio ſcabroſus. Paykull. Monogr. 121. 114.

Bruchus ſcabroſus. Herbſt Arch. tab. 20. fig. 15.

Habitat in Europae Jacea.

Thorax cinereo villoſus. Elytra rufeſcentia: ſtriis elevatis, albidis: punctis nigris holoſericeis.

undatus. 7. A. niger elytris fuſcis: ſtrigis undatis albis.

Bruchus undatus. Mant. Inſ. 1. 41. 9.

Habitat in Africae floribus Dom. Vahl.

Corpus medium, nigrum, immaculatum. Elytra laevia, fuſca ſtrigis tribus aut quatuor undatis fuſcis.

varius. 8. N. elytris nigris: punctis albis nigrisque alternis ſtriatis.

Bruchus varius. Mant. Inſ. 1. 42. 14.

Curculio varius. Paykull. Monogr. 122. 115.

Anthribus minimus. Geoff. Inſ. 1. 307. 2.

Habitat in Sueciae Pinetis Dom. de Paykull.

Corpus nigrum, cinereo paullo micans. Elytra punctis plurimis, alternis ſtriata. Pedes nigri femoribus muticis.

ſepicola. 9. A. cinereo fuſcoque varius: punctis elevatis piloſis.

Habitat in Germaniae ſepibus Dom. Schneider.

Magnitudo praecedentium. Roſtrum breve, apice incraſſatum. Thorax & elytra fuſco cinereoque variegata thorace punctis duobus, elytris pluribus elevatis, holoſericeis. Pedes pallidi, nigro punctati.

99. BRACHYCERUS. *Palpi* quatuor brevissimi.
antici biarticulati.
Labium rotundatum, corneum.
Antennae breves, extrorsum crassiores, rostro insidentes.

1. B. thorace spinoso: cruce impressa, elytris ferrugineo punctatis. *apterus.*
Brachycerus apterus. Oliv. Ins. 3. 82. tab. 1. fig. 3.
Curculio apterus. Mant. Ins. 1. 121. 267.
Curculio apterus brevirostris, pedibus muticis, corpore atro, thorace spinoso, elytris coadunatis, abdomine punctato. Linn. Syst. nat. 2. 619. 95.
Curculio cruciatus. Degeer Ins. 5. 275. tab. 16. fig. 1.
Habitat in India.

2. B. thorace spinoso antice excavato, elytris cinereis: punctis atris subocellatis. *ocellatus.*
Brachycerus ocellatus. Oliv. Ins. 3. 82.

Brachyceri corpus ovatum, gibbum, glabrum, immarginatum, tardum, capite parvo, inserto, antice producto in rostrum crassum, planum, obtusum, inaequale, oculis parvis, oblongis, marginalibus, antennis brevibus, sub medio marginis rostri insertis, thorace transverso, inaequali, saepius spinoso, scutello nullo, elytris connatis, rigidis, fornicatis, apice deflexis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarsis quadriarticulatis, colore obscuro.

Curculio ocellatus. Mant. Inf. 1. 121. 268.
Habitat in Madagafcar Muf. Britannicum.
Corpus magnum B. barbari. Roftrum breve, craffum, obtufum, unifulcatum. Thorax utrinque acute fpinofus, antice fovea lata excavatus, fcaber, fufcus lineis tribus longitudinalibus, grifeis. Elytra grifea punctis elevatis, glabris, nitidis ftriata. Puncta duarum ftriarum fubfpinofa. Femora fufca annulo albo.

fcalaris. 3. B. thorace fpinofo inaequali ater elytris ftriis rufis denticulatis.
Curculio fcalaris. Mant. Inf. 1. 120. 255. Gen. Inf. 228.
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Schulz.
Roftrum planum, craffum, obtufum. Thorax acute fpinofus, fulcis tribus punctisque quatuor bafeos impreffis. Elytra connata, laevia, atra ftriis octo fecundum totam longitudinem denticulis rufis.

obefus. 4. B. thorace fpinofo inaequali ater elytris rubris: punctis nigris confertis.
Brachycerus obefus. Oliv. Inf. 82. tab. fig.
Curculio obefus. Mant. Inf. 1. 220. 254.
Curculio tuberculatus. Degeer Inf. 7. 658. 63. tab. 49. fig. 8.
Cuculio oedematofus. Sulz. Hift. Inf. tab. 4. fig. 10.
Cuculio ater. Wulf. Inf. cap. tab. 1. fig. 11.
Herbft Arch. tab. 45. fig. 8.
Habitat ad Cap. Bon. fpei.
Os maxillis palpisque. Palpi quatuor breviffimi, filiformes, antici biarticulati: articulis globofis; primo paullo craffiori, fecundo obtufo adhaerentes maxillae medio, poftici parum longiores, triarticulati: articulis globofis, fubaequalibus adnati fub labii apice. Mandibula brevis, craffa, cornea, apice tridentata. Maxilla brevis, mem-

branacea, pilosa, integra. Labium breve, corneum, rotundatum, truncatum.

5. B. thorace spinoso quinquesulcato, elytris laevibus. *globosus.*

Brachycerus globosus. Oliv. Inf. 82. tab. fig.

Curculio globosus. Mant. Inf. 1. 120. 253.

Curculio globosus. Drury Inf. 1. tab. 32. fig. 4.

Habitat in Indiis Dom. Drury.

Rostrum bisulcatum. Thorax sulcis quinque: lateralibus in ipsa basi spinarum. Femora annulo pallido.

6. B. fuscus capite thoraceque cylindricis angustioribus, elytris postice spinosis. Oliv. Inf. 82. tab. 1. fig. 4. *rostratus.*

Curculio rostratus. Mant. Inf. 1. 119. 245.

Habitat in Africa aequinoctiali Mus. Dom. Banks.

Spina brevis, acuta sub antennis. Caput canaliculatum ore atro. Thorax sulcatus, griseo fuscus. Elytra griseo fusca, immaculata, postice lineis duabus spinarum erectarum. Pedes fusci.

7. B. aeneo niger elevato punctatus elytris postice verrucosis. Oliv. Inf. 1. 82. *verrucosus.*

Curculio verrucosus. Mant. 1. 119. 241. Linn. Syst. nat. 2. 618. 90. Mus. Lud. Ulr. 60.

Curculio verrucosus. Drury Inf. 1. tab. 32. fig. 5.

Habitat in Aethiopia.

Totus aeneus, minime splendens. Elytra striis tribus elevatis & inter has striae duae punctorum impressorum.

8. B. thorace subspinoso, elytris angulo duplici crispato. Oliv. Inf. 82. *barbarus.*

Curculio barbarus. Mant. Inf. 1. 120. 250. Linn. Syst. nat. 617. 87.

Habitat in Africa.

Varietas duplo minor in Gallia meridionali.

inaequalis. 9. B. thorace ſcabro, elytris lineis elevatis criſpatis, capite bidentato. Oliv. Inſ. 82. tab. 2. fig. 12.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dr. Olivier.
Magnus. Os craſſum. Caput dentibus duobus elevatis ante oculos. Pedes antici elongati.

criſpatus. 10. B. niger thorace ſpinoſo canaliculatoque, elytris cinereis: angulo exteriori criſpato dentato.
Habitat in Barbaria Muſ. Dom. Desfontaines.
Statura & magnitudo omnino B. Algiri. Caput nigrum orbita oculorum elevata. Thorax punctatus, niger utrinque ſpina valida, obtuſa, dorſo valde canaliculato: linea media parum elevata. Elytra griſea angulo exteriori valde elevato, criſpato, poſtice dentato & praeterea linea media elevata, abbreviata, ſublaevi. Corpus nigrum.

cornutus. 11. B. cinereus thorace elytrisque ſubſpinoſis elytrorum ſpinis faſciculato piloſis.
Brachycerus cornutus. Oliv. Inſ. 82. tab. 2. fig. 14.
Curculio cornutus. Mant. Inſ. 1. 120. 257. Linn. Syſt. nat. 2. 618. 91. Muſ. Lud. Ulr. 57.
Habitat in Indiis.
Thorax ſpinoſus. Elytra punctis elevatis ſtriata adjecto faſciculo pilorum.

algirus. 12. B. cinereus thorace ſpinoſo ſulcato, elytris angulo duplici ſpinoſis. Oliv. Inſ. 82. tab. 2. fig. 16.
Curculio algirus. Mant. Inſ. 1. 120. 151.
Habitat in Africa Dom. Vahl.
B. barbaro triplo minor. Elytra lineis elevatis duabus, ſpinoſis & inter has punctis elevatis ſcabra.

retuſus. 13. B. griſeo fuſcus elytris poſtice retuſis dentatis.
Brachycerus retuſus. Oliv. Inſ. 82. tab. 1. fig. 6.
Curculio retuſus. Mant. Inſ. 1. 120. 259.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.
Roſtrum craſſum, inaequale, emarginatum. Thorax inaequalis, inermis. Coleoptra ſtriis ſubelevatis, dentatis, fere obſoletis, griſeo fuſca macula communi dorſali, obſcura, poſtice utrinque retuſa dentibus acutis, prominulis.

14. B. fuſcus thorace elytrisque globoſis. *ſpectrum.*
Brachycerus ſpectrum. Oliv. Inſ. 82. tab. 1. fig. 5.
Curculio ſpectrum. Mant. Inſ. 1. 119. 246.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei.
Corpus parvum ſingularis ſtaturae. Roſtrum breve, craſſum, inaequale. Thorax brevis, elytris anguſtior, globoſus. Coleoptra connata, ſtriata punctisque elevatis, acutis ſubſpinoſa, fere globoſa. Pedes griſei.

15. B. thorace ſpinoſo ſulcato niger obſcurus elytris lineis tribus elevatis crenatis. *muricatus.*
Brachycerus muricatus. Oliv. Inſ. 82. tab. 1. fig. 19.
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.
Statura & magnitudo B. algiri totus obſcure niger, minime nitidus. Roſtrum apice emarginatum. Elytra lineis tribus approximatis, elevatis, crenatis ſive ſubdentatis: interſtitiis laevibus, apice obtuſa & fere retuſa.

16. C. thorace ſpinoſo inaequali, elytris tuberculis elevatis obtuſis numeroſis. *Uva.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Dom. de Paykull.
Medius. Thorax ſpinoſus, inaequalis, ater macula utrinque ſupra ſpinam & alia ſub ſpina fulvis. Elytra atra tuberculis numeroſiſſimis, elevatis, obtuſis. Pedes atri femoribus ſubtus macula magna e pilis fulvis.

100. ATTELABUS. *Palpi* filiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, palpos tegens.
Antennae moniliformes, roſtro inſidentes.

Coryli. 1. A. niger elytris rufis reticulatis. Linn. Syſt. nat. 2. 619. 1. Fn. Sv. 638.
Curculio excoriato ruber. Degeer Inſ. 5. 257. 46. tab. 8. fig. 3.
Curculio Avellanae. Paykull. Monogr. 128. 121.
Schaeff. Icon. tab. 75. fig. 8.
Sulz. Inſ. tab. 4. fig. 1.
β. Attelabus Avellanae niger elytris thorace pedibusque rubris. Linn. Syſt. nat. 1. 619. 2.
Rhinomacer thorace elytrisque rubris, capite parce elongato. Geoff. Inſ. 1. 237. 11.
Schaeff. Icon. tab. 56. fig. 5. 6.
Habitat in Coryli foliis, quae in cylindrum voluit & utrinque claudit.

ſpecioſus. 2. A. ater nitidus elytris maculis duabus rubris.
Habitat Tranquebariae Dom. de Seheſtedt.
Sequentibus major. Antennae porrectae, atrae articulis cylindricis. Caput poſtice attenuatum,

---

Attelabi corpus ovatum, parvum, glabrum, immarginatum, tardum, capite exſerto, ovato, poſtice attenuato, antice porrecto, oculis globoſis, marginalibus, ante roſtrum inſertis, antennis brevibus, approximatis, roſtri baſi inſertis, thorace rotundato, ovato, ſcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarſis quadriarticulatis, colore vario plerumque obſcuro.

atrum, nitidum oculis prominulis. Thorax rotundatus, ater, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, atra, nitida maculis duabus fulvis, altera baſeos ad marginem craſſiorem, altera pone medium. Corpus atrum.

3. A. ater elytris macula baſeos rufa. *2pustulatus*

Habitat in America ſeptentrionali Dom. Yeats.

Statura A. curculionoides. Corpus atrum, nitidum elytris macula magna baſeos rufa. Pedes atri femoribus anticis intus unidentatis.

4. A. niger elytris rufis: faſcia media apicisque nigra. Linn. Syſt. nat. 2. 620. 5. *penſylvanicus.*

Habitat in America boreali.

Statura omnino praecedentium.

5. A. ferrugineus: tuberculis nigris ſparſis. *gemmatus.*

Attelabus gemmatus. Thunb. nov. ſp. 3. 68. fig. 80.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei.

Caput attenuatum.

6. A. obſcure ferrugineus elytris flavo notatis, pedibus flavis. *notatus.*

Habitat in India Dom. de Paykull.

Statura omnino A. Coryli. Caput obſcure ferrugineum, poſtice valde anguſtatum. Thorax obſcure ferrugineus, immaculatus, antice anguſtatus. Elytra ſtriata ſtriis punctatis ferruginea baſi in duplici ſerie flavo notata. Pedes flavi.

7. A. piceus elytris apice retuſis, pedibus anticis elongatis: femoribus unidentatis. *longimanus*

Habitat in Senegalia Dom. de Paykull.

Paullo major A. longimano. Caput & thorax laevia, glabra, nigricantia. Elytra vix ſtriata, picea, apice retuſa gibbereque parvo notata. Corpus piceum. Pedes picei, antici valde elongati femoribus clavatis denteque valido armatis.

nigripennis 8. A. ferrugineus elytris laevissimis atris.
Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. de Paykull.
Statura omnino A. coryli at paullo minor. Antennae fuscae. Caput postice parum angustatum. Corpus ferrugineum, nitidum elytris solis laevissimis, atris.

fuscicornis. 9. A. ferrugineus antennis tarsisque fuscis, elytris punctato striatis.
Habitat in Senegalia Dom. de Paykull.
Duplo minor A. Coryli. Caput postice valde angustatum, ferrugineum antennis apice fuscis. Thorax antice angustatus, ferrugineus, immaculatus. Elytra punctato striata. Pedes ferruginei tarsis omnibus fuscis.

spinosus. 10. A. ferrugineus thorace elytrisque spinosis.
Habitat ad Cap. Bon. spei Dom. de Paykull.
Corpus parvum, totum ferrugineum. Caput postice attenuatum. Thorax postice tuberculis duobus elevatis, obtusioribus. Elytra spinis plurimis, validis, acutis, apice nigris.

indicus. 11. A. ferrugineus capite elytrorum basi fasciaque media cyaneis. Thunb. nov. sp. 3. 68. fig. 81.
Habitat in India orientali.
Statura & magnitudo omnino A. pensylvanici.

curculionoides. 12. A. niger thorace elytrisque rubris. Linn. Syst. nat. 2. 619. 3.
Rhinomacer niger thorace elytrisque rubris, proboscide longitudine capitis. Geoff. Inf. 1. 273. 10.
Curculio nitens. Paykull. Monogr. 130. 122.
Schaeff. Icon. tab. 56. fig 7.
Sulz. Inf. tab. 4. fig. 12.
Habitat in Europae Corylo, Salice.
Alium vidi simillimum at vix distinctum thorace nigro.

13. A. ferrugineus coleoptris angulatis: disco nigro. *angulatus.*
Habitat Cajennae Dom. v. Rohr.
Antennae nigrae, basi ferrugineae. Caput ferrugineum oculis nigris. Thorax ferrugineus macula magna baseos fusca. Coleoptra striata, nigra margine omni ferrugineo. Angulus acutus utrinque versus basin. Corpus ferrugineum pectore nigro.

14. A. violaceus hirtus rostro atro. *pubescens.*
Curculio pubescens. Syst. Ent. 131. 19.
Habitat in Germania Dom. de Hattorf.
Corpus totum violaceo hirtum rostro solo nigro, magis elongato quam in reliquis.

15. A. aureus rostro plantisque nigris. ***Bachus.***
Curculio Bachus. Mant. Inf. 1. 99. 29. Linn. Syst. nat. 2. 611. 38. Paykull. Monogr. 133. 124.
Rhinomacer niger, elytris rubris, capite thoraceque aureis, proboscide longitudine corporis. Geoff. Inf. 1. 270. 4.
Curculio purpureus. Degeer Inf. 5. 250. 38.
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 18.
Sulz. Inf. tab. 4. fig. 4.
Habitat in Vite, Corylo.

16. A. corpore viridi aurato subtus concolore. *Betuleti.*
Curculio Betulae. Mant. Inf. 1. 99. 30. Linn. Syst. nat. 2. 611. 39. Fn. Sv. 605.
Rhinomacer viridi coeruleus. Geoff. Inf. 270. 2.
Curculio Populi. Paykull. Monogr. 131. 123.
Degeer Inf. 5. 248. 5. tab. 7. fig. 25.
Habitat in Betula alba, in Vite folia contorquens. Alter sexus thoracem antrorsum spinosum gerit.
Variat saepe colore coeruleo.

Populi. 17. A. corpore viridi ignito, ſubtus atro coeruleſcente.
Curculio Populi Mant. Inſ. 1. 99. 31. Linn. Syſt. nat. 2. 511. 40. Fn. Sv. 606. Paykull. Monogr. 132. 123. 8.
Rhinomacer viridi auratus, ſubtus nigro violaceus. Geoff. Inſ. 270. 3.
Degeer Inſ. 5. 249. 38.
Habitat in Betula, Populo.
Thorax in altero ſexu antrorſum ſpinoſus.

bicolor. 18. A. niger capite thorace elytrisque rubris, roſtro longitudine corporis atro.
Curculio bicolor. Mant. Inſ. 99. 32.
Habitat in America Muſ. Dr. Hunter.
Statura A. Bachi. Caput rufum roſtro atro. Thorax & elytra rufa, immaculata.

hungaricus. 19. A. villoſus ater thorace elytrisque rufis: ſutura atra.
Curculio Hungaricus. Herbſt Arch. tab. 24. fig. 10.
Habitat in Hungaria.
Statura & magnitudo A. Bachi. Roſtrum elongatum, cylindricum, atrum. Antennae atrae clava oblonga. Thorax villoſus, rotundatus, ruber, immaculatus. Elytra villoſa, ſubſtriata, rubra ſutura nigra ad baſin dilatata. Pedes atri.

aequatus. 20. A. cupreo niger elytris rufis.
Curculio aequatus longiroſtris aeneus, elytris rubris, roſtro nigro. Linn. Syſt. nat. 2. 607. 9. Paykull. Monogr. 135. 126.
Geoff. Inſ. 1. 270. 4.
Habitat in Europae plantis.
Statura omnino A. Bachi at minor. Caput cupreo nigrum roſtro longo, cylindrico, atro. Thorax magis cupreus, obſcurus. Elytra punctato

ſtriata, rubra, immaculata. Corpus cupreo nigrum.

21. A. violaceus nitens thorace elytrisque teſtaceis. *coeruleocephalus.*
Curculio coeruleocephalus. Mant. Inſ. 199. 33.
Herbſt. Arch. tab. 24. fig. 11.
Act. Hallenſ. 1. 282.
Habitat in Saxoniae Crataego Dom. Hybner.
Caput pubeſcens, violaceum. Thorax & elytra pubeſcentia, nitida, teſtacea. Corpus & pedes violacea.

22. A. obſcure aeneus ſubtus obſcurior. *cupreus.*
Curculio cupreus. Mant. 1. 100. 34. Linn. Syſt. nat. 2. 608. 21. Fn. Sv. 593. Paykull. Monogr. 134. 125.
Habitat in Europae borealis hortis.

23. A. niger elytris aeneis. *aeneus.*
Curculio aeneus. Mant. Inſ. 1. 100. 36. Payk. Monogr. 142. 134.
Habitat in Anglia Muſ. Dr. Hunter, in Hyſſopo officinali Paykull.
Parvus. Corpus nigrum elytris ſolis aeneis.

24. A. griſeus pedibus rufis, roſtro femoribusque baſi nigris. *fuſciroſtris.*
Curculio fuſciroſtris. Mant. Inſ. 1. 100. 41.
Habitat in Germania Dom. de Hattorf.
Parvus. Roſtrum elongatum, nigrum. Thorax & elytra ſtriata, griſea lineis duabus aut tribus albis ad ſuturam. Pedes rufi femoribus baſi nigris.

25. A. viridi aeneus elytris ſtriatis, roſtro cupreo. *cupriroſtris.*
Curculio cupriroſtris. Mant. Inſ. 1. 100. 43.
Curculio viridi ſericeus. Geoff. Inſ. 1.
Habitat in Saxoniae Betula D. Zſchuck.
Roſtrum arcuatum, cupreum. Thorax viridi aeneus, nitidus. Elytra ſtriata, concolora. Pedes fuſci.

rufirostris. 26. A. niger rostro dimidiato pedibusque rufis.
Curculio rufirostris. Mant. Inf. 1. 100. 46.
Habitat in Anglia Muf. Dom. Banks.
Caput fuscum rostro atro, nitido. Thorax gibbus, viridis lineis duabus dorsalibus fuscis. Elytra tomentosa, viridia, immaculata. Pedes fusci.

Alliariae. 27. A. pubescens cyaneus elytris striatis.
Curculio Alliariae. Mant. Inf. 1. 101. 35. Linn. Syst. nat. 2. 506. 4. Fn. Sv. 580.
Frish. Inf. 9. 35. tab. 18.
Degeer Inf. 5. 251. 39.
Habitat in Erysimo Alliaria.

Craccae. 28. A. niger obscurus elytris striatis obscure coeruleis, rostro apice depresso. Linn. Syst. nat. 2. 506. 6. Paykull. Monogr. 140. 131.
Curculio viciae. Degeer Inf. 5. 253. 83. tab. 6. fig. 31. 32.
Habitat in hortis Holsatiae.
Statura oblonga praecedentis. Rostrum elongatum, cylindricum, apice depressum. Thorax cylindricus, antice parum angustatus, basi vix canaliculatus. Elytra ovata, striata, at haud punctata, obscure coerulea. Corpus nigrum, obscurum.

Sorbi. 29. A. ater elytris striatis obscure coerulescentibus, rostro arcuato longitudine corporis.
Curculio laevigatus. Paykull. Monogr. 141. 138.
Habitat in Germaniae arboribus.
Statura omnino praecedentium. Rostrum elongatum, arcuatum, atrum, longitudine corporis. Thorax ovatus postice puncto medio impresso niger, obscurus. Elytra ovata, striata

nullo modo punctata, obscure coerulescentia. Corpus nigrum.

30. A. ater elytris cyaneis nitidulis. *cyaneus.*
Curculio cyaneus. Mant. Inf. 1. 101. 55. Linn. Syst. nat. 2. 506. 5. Fn. Sv. 581.
Herbst Arch. tab. 24. fig. 5.
Habitat in Europae Malva.
Thorax utrinque tuberculo elevato. Corpus minutum.

31. A. gibbus supra ater subtus cinereus. *globosus.*
Curculio Craccae. Mant. Inf. 1. 101. 56.
Curculio Hypoleucos. Paykull. Monogr. 75. 72. Quenz. Diff. Inf. 16.
Habitat in Europae arena.
Parvus, fere globosus, supra glaber, ater, subtus subvillosus, pallidus.

32. A. griseus elytris pedibusque testaceis. *Malvae.*
Curculio Malvae. Mant. Inf. 1. 101. 67.
Curculio Pineti. Paykull. Monogr. 61. 58.
Habitat in Angliae Malvis.
Thorax & abdomen pilis cinereis grisea. Elytra testacea.

33. A. ater femoribus luteis. *flavipes.*
Curculio flavipes. Mantiss. Inf. 1. 102. 63. Paykull. Monogr. 143. 135.
Rhinomacer niger striatus femoribus rufis. Geoff. Inf. 1. 272. 8.
Habitat primo vere frequens locis apricis, calidioribus.

34. A. purpureus nitens rostro longissimo. *purpureus.*
Curculio purpureus. Mant. Inf. 1. 102. 64. Linn. Syst. nat. 2. 607. 14. Fn. Sv. 585.

Degeer Inf. 5. 250. 38.

Bergftr. nomencl. 1. 16. 12. tab. 2. fig. 12.

Habitat in Europae plantis.

An fatis a fequente diftinctus mihi haud rite notus.

frumentarius. 35. A. fanguineus elytris crenato ftriatis.

Curculio frumentarius. Mant. Inf. 1. 102. 65. Linn. Syft. nat. 2. 608. Fn. Sv, 586. Payk. Monogr. 139. 130.

Act. Holmenf. 1750. 186. 1.

Act. Nidrof. 3. 391.

Loewenh. Arcan. 183. aug. 6. 83. fig. 3.

Degeer Inf. 5. 251. 48.

Habitat in frumento diutius affervato.

vernalis. 36. A. nigricans elytris cinereis: fafciis duabus nigris, pedibus rufis.

Curculio vernalis. Paykull. Monogr. 138. 129.

Habitat in Holfatiae Urtica primo vere.

Statura & magnitudo omnino A. flavipedis. Roftrum elongatum, cylindricum, nigricans puncto apicis atro. Thorax cylindricus, nigricans linea media impreffa. Elytra ftriata, cinerea fafciis duabus latis, fufcis, obliquis. Pedes omnes rufi.

Betulae. 37. A. pedibus faltatoriis, corpore atro. Linn. Syft. nat. 2. 620. 7. Fn. Sv. 640.

Curculio Betulae. Paykull. Monogr. 127. 120.

Curculio excoriato niger. Degeer Inf. 5. 209. 47.

Habitat in Betulae foliis, quae rodendo pulchre crifpa reddit.

101. RHINOMACER. *Palpi* quatuor extrorſum craſſiores: articulo ultimo truncato.

Antennae ſetaceae, roſtro inſidentes.

1. R. villoſo griſeus antennis pedibusque nigris. - *curculioides*

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura omnino Curculionis. Antennae longitudine thoracis, ſetaceae articulo ultimo acuto, nigrae. Roſtrum craſſiuſculum, planum, in medio impreſſum. Thorax elytraque griſea, laevia, immaculata. Subtus cinereus. Pedes cinerei.

2. R. villoſo piceus antennis pedibusque teſtaceis. *attelaboides*

Curculio Rhinomacer. Paykull. Monogr. 126. 119.

Habitat in Sueciae plantis Dom. de Paykull.

Praecedente minor. Roſtrum porrectum, elevatum antennis ſetaceis, obſcure teſtaceis. Thorax elytraque tomentoſo picea. Corpus cinereum pedibus teſtaceis.

Rhinomacer corpus parvum, ovatum, villoſum, immarginatum, tardum, capite inſerto, antice roſtro brevi, plano, oculis globoſis, marginalibus, antennis longitudine thoracis in medio roſtri inſertis, thorace ovato, ſcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus longiuſculis, tenuibus, tarſis quadriarticulatis, colore obſcuro.

102. CURCULIO. *Palpi* quatuor filiformes.

Maxilla cylindrica, unidentata.

Antennae clavatae: articulo primo longiſſimo, inſidentes roſtro corneo.

* *Longiroſtres femoribus ſimplicibus.*

gigas. 1. C. longiroſtris thorace elytrisque ſcabris, antennis apice albis.

Curculio gigas. Oliv. Inſ. 83. tab. 12. fig. 146.

Curculio Elephas longiroſtris fuſcus thorace elytrisque varioloſis, elytris poſtice ſpinoſis. Mant. Inſ. 1. 97. 7.

Habitat in Japonia Muſ. Britann.

Roſtrum cylindricum, elongatum, arcuatum, antice fuſcum, poſtice cinereum. Thorax rotundatus inprimis lateribus punctis elevatis, acutis, ſcaber, fuſcus dorſo cineraſcente. Elytra connata, ſcabra, obſcure griſea punctis fuſcis albisque ſparſis. Femora ſcabra. Antennae clavatae, apice albae.

Curculionis corpus oblongum, ovatumque, immarginatum, tardum, capite rotundato, inſerto, antice porrecto in roſtrum rotundatum, oculis globoſis, prominulis, lateralibus, antennis longitudine thoracis, diſtantibus, medio roſtri utrinque inſertis, thorace ſaepius rotundato, ſcutello brevi, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, lateribus deflexis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, curſoriis, femoribus ſaepe dentatis, tarſis quadriarticulatis, colore vario.

2. C. longiroſtris ater thorace ſupra plano, elytris abbreviatis ſtriatis. *Palmarum.*

Curculio Palmarum. Oliv. Inſ. 2. 83. tab. 2. fig. 16.
Linn. Syſt. nat. 2. 506. 1. Muſ. Lud. Ulr. 42.
Degeer Inſ. 5. tab. 15. fig. 26.
Rumph. Amb. 1. 79. tab. 17. fig. 9.
Petiv. Gazoph. tab. 35. fig. 5.
Gronov. Zooph. 578. tab. 16. fig. 4.
Merian. Surin. tab. 48. fig. 3.
Sulz. Inſ. tab. 3. fig. 20.
Habitat in Indiae Palmis.

3. C. longioſtris ater thorace lineis elytrisque punctis duobus ferrugineis. *cruentatus.*

Curculio cruentatus. Oliv. Inſ. 33. tab. 12. fig. 147.
Habitat in Carolina Muſ. Dom. Banks.

C. Palmarum minor. Roſtrum elongatum, compreſſiuſculum, arcuatum, atrum, Antennarum clava ferruginea. Thorax planus, ater lineis duabus dorſalibus, ſubflexuoſis, ſanguineis. Elytra abbreviata, ſtriata, holoſericea, atra punctis duobus diſci ſanguineis. Pedes atri. Tibiae apice ſpina valida, acuta, arcuata.

4. C. longiroſtris nigricans elytris ferrugineis, roſtro emarginato, pedibus anticis longioribus. *longipes.*

Curculio longipes. Oliv. Inſ. 83. tab. 15. fig. 191.
Voet. Coleopt. 2. tab. 36. fig. 10.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lee.

Magnitudo fere C. Palmarum. Roſtrum cylindricum, apice emarginatum. Antennarum clava truncata. Thorax in altero ſexu niger, in altero rufus macula nigra, glaber, laevis. Elytra abbreviata, ſtriata, ferruginea. Pedes antici elongati. Tibiae incurvae, anticae intus hirtae.

Coloſſus. 5. C. longiroſtris nigricans elytris brunneis aut cinereis, pedibus elongatis.

Curculio Coloſſus. Oliv. Inſ. 83. tab. 3. fig. 32.
Curculio longipes. Drury Inſ. 2. tab. 33. fig. 3.
Voet. Coleopt. 2. tab. 36. fig. 9.
Habitat in India orientali.

Corpus magnum, nigricans elytris in altero ſexu brunneis, in altero cinereis. Roſtrum elongatum in altero lineis duabus tuberculorum elevatorum. Pedes elongati, nigri.

Indus. 6. C. longiroſtris ater thorace ſubovato excavato punctato, elytris rugoſo ſulcatis, tibiis ſpinoſis. Linn. Syſt. nat. 2. 506. 2. Muſ. Lud. Ulr. 43.

Degeer Inſ. 5. 15. 22.
Habitat in India.
Magnitudo C. Palmarum.

paganus. 7. C. longiroſtris griſeus thoracis dorſo fuſco: arcubus cinereis, roſtro biſulcato.

Habitat in Indiis Dom. Torſtenſon.

Duplo major C. Pini. Roſtrum craſſum, capite duplo longius, fuſcum ſulcis duobus exaratum. Antennae griſeae, baſi nigrae. Thorax lateribus griſeis, dorſo fuſco, arcubus quatuor lineolaque media cinereis. Elytra obtuſa, immaculata. Femora mutica.

ferrugineus. 8. C. longiroſtris obſcure purpuraſcens elytris abbreviatis, femoribus mediis ciliatis.

Curculio ferrugineus. Oliv. Inſ. 83. tab. 2. fig. 16.
Sulz. Hiſt. Inſ. 4. tab. 4. fig. 11.
Habitat in Braſilia.

hemipterus. 9. C. longiroſtris obſcure purpuraſcens, elytris abbreviatis maculatis. Linn. Syſt. nat. 2. 506. 3. Muſ. Lud. Ulr. 44.

Curculio hemipterus. Oliv. Inſ. 83. tab. 1. fig. 4.

Curculio rufofasciatus. Degeer Inf. 5. tab. 15. fig. 25.
Habitat Cajennae Muf. Dom. Olivier.
Diftinctus omnino a praecedente triplo minor. Colore variat femper tamen elytris obfcurius maculatis.

10. C. longiroftris rufo nigroque varius roftro apice nigro. *variegatus.*
Curculio variegatus. Oliv. Inf. 83. tab. 13. fig. 158.
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Lee.
Roftrum elongatum, cylindricum, ferrugineum, apice nigrum. Thorax ferrugineus lineis tribus nigris: lateralibus abbreviatis. Pectus nigrum lineis tribus ferrugineis. Elytra ftriata, nigra lineolis aliquot ferrugineis. Pedes nigri femoribus ferrugineis: annulo nigro.

11. C. longiroftris cinereus coleoptris macula communi cordata fufca. Linn. Syft. nat. 2. 608. 18. Muf. Lud. Ulr. 45. *melanocardius.*
Sulz. Hiftor. Inf. tab. 4. fig. 11.
Habitat in India.
Antennae nigrae.

12. C. longiroftris nigricans thoracis elytrorumque margine rufo. *limbatus.*
Curculio limbatus. Oliv. Inf. 83. tab. 2. fig. 22.
Habitat in Senegallia.
Magnus. Roftrum longum, nigrum. Thorax niger margine ferrugineo. Elytra ftriata, nigra margine ferrugineo.

13. C. longiroftris niger thorace fubfpinofo: lineis elytris poftice cruce albis. *cruciatus.*
Curculio cruciatus. Oliv. Inf. 83. fig. 131.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Caput nigrum fafcia bafeos cinerea. Roftrum thorace longius, cylindricum, inflexum antennis

nigris. Thorax ovatus punctis elevatis acutis, subspinosus, niger linea laterali albida. Elytra itidem punctis elevatis, acutis, numerosissimis subspinosa, nigra lineola baseos cruceque postica albis. Pedes nigri femorum apice tibiarumque basi puncto albo.

sanguinolentus. 14. C. longirostris ater elytris fascia baseos sanguinea.

Curculio sanguinolentus. Oliv. Inf. 83. tab. 10. fig. 116.

Habitat in Insula Tabago Americes Dom. Lee.

Duplo minor C. cruentato. Fascia elytrorum marginem haud attingit.

fasciatus. 15. C. longirostris ater elytris striatis: fascia media sanguinea.

Curculio fasciatus. Oliv. Inf. 83. tab. 11. fig. 136.

Habitat — — Muf. D. Francillon.

Magnitudo praecedentis. Fascia elytrorum marginem haud attingit.

striatus. 16. C. longiostris niger elytris holosoriceo striatis.

Curculio striatulus. Oliv. Inf. 83. fig. 140.

Habitat in Insula Terra neuve Muf. D. Banks.

Rostrum longum, ferrugineum, apice nigrum. Thorax rotundatus, scaber, niger. Elytra nigra striis elevatis, holosericeis e punctis albis nigrisque alternis. Pedes ferruginei.

rubetra. 17. C. longirostris ater antennis apice griseis, femoribus sulcatis.

Curculio gagates. Oliv. Inf. 83. fig. 104.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Magnitudo C. Pini. Corpus totum atrum, laeve, nitidum. Thorax laevis. Elytra subtilissime punctato striata. Femora canaliculata, atra.

gagates. 18. C. longirostris ater glaber nitidus rostro subcompresso.

Habitat Cajennae de Paykull.
Praecedente triplo minor, totus ater, nitidus, laevissimus, gibbus. Rostrum compressiusculum.

19. C. longirostris ovatus cinerascens elytris striatis. *mendicus.*
Curculio mendicus. Oliv. Ins. 83. tab. 9. fig. 108.
Habitat in Insula Madagascar Mus. Regis Galliae.
Magnitudo omnino praecedentis totus cinereus.

20. C. longirostris niger elytris striatis albo maculatis. *Pineti.*
Curculio confusus. Paykull. Monogr. 35. 33.
Habitat in Sueciae Pino Dom. de Paykull.
Statura omnino C. Abietis at paullo major & femora inermia. Elytra maculata, sive potius punctis nigris albisque alternis striata: albis majoribus.

21. C. longirostris elytris rufescentibus: fasciis nebulosis. Linn. Syst. nat. 2. 608. 19. Fn. Sv. 589. Paykull. Monogr. 36. 34. *Pini.*
Curculio Pini. Oliv. Ins. 83. tab. 4. fig. 42.
Curculio castaneus. Degeer Ins. 5. 222. 15.
Frish. Ins. 11. tab. 23. fig. 5.
Schaeff. Icon. tab. 25. fig. 7.
Habitat in Sueciae Pino.

22. C. longirostris niger cinereo villosus rostro atro: utrinque sulco abbreviato baseos. *Onopordi.*
Habitat in Africae Onopordine Prof. Vahl.
Affinis sequenti at major & alius. Rostrum reliquis brevius, nitidum, basi utrinque sulco parvo exaratum. Thorax scaber & elytra nigra villis vel potius squamis cinereis tecta.

23. C. longirostris ferrugineo fuscus albo lineatus rostro nigro: utrinque sulco abbreviato baseos. *Ursus.*
Curculio vittatus. Mant. Ins. 1. 18. 16.
Habitat in Italia Dom. Allioni.

Roſtrum cylindricum, nigrum inter oculos ſulcis duobus abbreviatis. Thorax ferrugineo fuſcus lineis quinque albis. Elytra laevia margine lineaque media albidis.

Jacea. 24. C. longiroſtris niger cinereo irroratus elytris puncto baſeos diſtincto.

Geoff. Inſ. 1. 281. 8.

Habitat in Cantaurea Jacea Prof. Hermann.

Roſtrum craſſiuſculum, cylindricum, nigrum. Thorax ovatus, niger, cinereo irroratus. Elytra nigra atomis cinereis, villoſis adſperſa & puncto diſtincto baſeos verſus ſcutellum.

Aetate magis glaber & niger evadit.

planus. 25. C. longiroſtris niger immaculatus roſtro cylindrico, elytris ſtriatis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino C. Jaceae at minor. Roſtrum breve, cylindricum, obtuſum at nullo modo incraſſatum. Antennae nigrae clava albo annulata. Thorax niger, obſcurus, immaculatus. Elytra ſtriata, nigra apice parum cinereo maculata. Pedes nigri.

punctulatus 26. C. longiroſtris flavo fuſcoque varius, abdomine cinereo nigro punctato.

Habitat in America Muſ. Dom. Romani.

Paullo minor C. Jaceae. Corpus totum villoſum, flavo fuſcoque varium. Antennae nigrae. Thorax inaequalis. Abdomen ſubtus cinereum punctis plurimis, elevatis, atris, nitidis. Pedes cinerei.

ocularis. 27. C. longiroſtris nigro vireſcens roſtro ferrugineo: orbita oculorum nivea.

Habitat in Barbaria Muſ. Desfontaines.

Medius. Antennae cinereae articulo primo longiori, nigro. Roſtrum elongatum, cylindricum

ferrugineum, aetate nigrum evadit. Caput nigrum orbita oculorum nivea. Thorax & elytra ſcabra, nigra, viridi ſubvilloſa. Pedes nigri, antici parum elongati.

28. C. longiroſtris niger vireſcenti irroratus roſtro nigro ſubcarinato. *Cynarae.*

Curculio Cardui. Roſſ. Fn. Etr. 1. 111. 284. tab. 5. fig. 11.

Panz. Naturf. 24. 18. 25. tab. 1. fig. 25.

Habitat in Cynarae floribus Africae D. Vahl.

Affinis C. Jaceae at duplo fere major. Roſtrum nigrum linea media elevata. Thorax planus, ſcaber linea laterali vireſcente. Elytra punctato ſtriata atomis plurimis, villoſo vireſcentibus irrorata. Subtus cinereus.

29. C. longiroſtris griſeus elytris puncto albo. *Colon.*

Paykull. Monogr. 33. 32.

Curculio Colon. Linn. Mant. 531. Oliv. Inſ. 83. fig. 76. Geoff. Inſ. 1. 280. 6.

Curculio paluſtris Scop. carn. 104.

Herbſt Arch. tab. 24. fig. 1.

Schaeff. Icon. tab. 25. fig. 9. & tab. 62. fig. 10.

Habitat in Germania.

30. C. longiroſtris fuſcus elytris puncto cinereo, roſtro pedibusque atris. *2 maculatus*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Paullo minor C. Colon. Roſtrum incurvum, atrum, nitidum. Thorax fuſcus linea laterali cinerea. Elytra laevia, fuſca puncto diſtincto cinereo. Pedes nigri.

31. C. longiroſtris ater elytris ſtriatis: puncto medio albo, antennis pedibusque rubris. *punctum.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Praecedentibus duplo minor. Roſtrum elongatum, arcuatum, atrum. Antennae ferrugineae

clava fufca. Thorax gibbus, fubpunctatus linea media glabra, ater, immaculatus. Elytra ftriata, atra puncto parvo pone medium albo. Pedes ferruginei.

biguttatus. 32. C. longiroftris niger elytris puncto elevato, abdomine pedibusque pofticis flavis.

Habitat in America Muf. Dr. Hunter.

Caput nigrum. Thorax cylindricus, niger, immaculatus. Elytra laevia, nigra puncto magno, elevato, globofo, flavefcente ad bafin. Abdomen flavum. Pedes antici elongati, nigri, reliqui flavi.

bilineatus. 33. C. longiroftris fufcus elytris lineis duabus punctorum alborum.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Roftrum craffiufculum, nigrum. Thorax niger lineis tribus albis. Elytra ftriata, nigra lineis duabus e punctis quadratis, albis, quarum altera ad marginem, altera ad futuram. Pedes nigri.

fordidus. 34. C. longiroftris niger obfcurus immaculatus elytris ftriatis.

Habitat in Americae meridionalis Infulis Dr. Pflug.

Corpus medium, nigrum, obfcurum, minime nitidum, immaculatum. Elytra ftriata.

fuillus. 35. C. longiroftris obfcurus thorace fcabro, elytrorum ftriis pilofis.

Habitat in Americae meridionalis Infulis Dom. Smidt.

Magnitudo & ftatura praecedentis. Roftrum arcuatum, nigrum antennis obfcuris. Thorax obfcure cinereus, punctis elevatis fcaber. Elytra pilofa, ftriata ftriis fcabris.

36\. C. longiroſtris cinereus elytris apice ſtriis albis nigro punctatis. *teſſellatus.*
Habitat in Germania Dom. de Hattorf.
Medius. Caput & antennae fuſca. Thorax & elytra griſea, at elytra apice ſtriis quinque albis & in his puncta diſtincta, atra.

37\. C. longiroſtris ater thorace plano punctato, elytris abbreviatis ſubſtriatis. *abbreviatus*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Quadruplo minor C. Palmarum. Antennae nigrae, apice cineraſcentes. Roſtrum incurvum. Thorax planus, punctatus linea media parum elevata. Elytra obſcura, ſubſtriata.

38\. C. longiroſtris ater nitidus thorace plano laevi, elytris ſtriatis. *nitens.*
Habitat in Gallia meridionali.
Minor C. abbreviato & aliis. Corpus totum atrum, nitidum antennarum clava apice cineraſcente. Thorax planus, laevis, nitidus. Elytra ſtriata longitudine abdominis.

39\. C. longiroſtris thorace laevi, elytris muricatis nigris: punctis duobus apiceque albis. Herbſt Arch. tab. 24. fig. 2. Paykull. Monogr. 39. 36. *Equiſeti.*
Curculio nigrogibboſus. Degeer Inſ. 5. 224. 17.
Curculio ſcaber. Linn. Syſt. nat. 2. 609. 22. Fn. Sv. 592.
Habitat in Angliae Equiſito aruenſi.
Roſtrum atrum. Thorax niger, vix tuberculatus lateribus albis. Elytra muricata lateribus apiceque albis, in parte anteriori nigra puncta duo, parva, alba.

40\. C. longiroſtris niger elytris ſubſtriatis rufis. *dimidiatus.*
Curculio dimidiatus. Oliv. Inſ. 83. tab. 1. fig. 5.
Habitat — — —

Duplo major C. atriroftris.

Bufo. 41. C. longiroftris fufcus elytris fubreticulatis: fafcia media alba.

Curculio Bufo. Oliv. Inf. 83. fig. 118.

Habitat in Siberia Muf. Dom. Banks.

Roftrum elongatum, inflexum, fufcum litura dorfali, cinerea antennisque piceis. Thorax fufcus dorfo plano punctis duobus minutiffimis, albis. Scutellum lateraque albida. Elytra plana, fufca, rufo fubvillofa fafcia in medio lata, communi, albida, ad apicem litura alba.

atriroftris. 42. C. longiroftris cinereus roftro arcuato atro. Paykull. Monogr. 40. 37.

Habitat Lipfiae Muf. Prof. Lefke.

Magnitudo & ftatura C. Equifeti. Corpus totum obfcure cinereum, poftice obtufiufculum roftro folo, arcuato, atro.

brunniroftris. 43. C. longiroftris grifeus roftro pedibusque ferrugineis.

Habitat in Daniae plantis Dom. Lund.

Medius. Roftrum elongatum, incurvum, ferrugineum, nitidum. Antennae ferrugineae, apice cinereae. Thorax elytraque grifea, immaculata. Pedes brunnei.

feftivus. 44. C. longiroftris aeneo nitidus elytris bafi angulo obtufo, roftro apice antennisque fufcis.

Habitat Surinami.

Magnitudo praecedentis. Roftrum cylindricum, aeneum, apice fufcum. Antennae fufcae. Thorax gibbus, aeneus, nitidiffimus. Elytra punctato ftriata, aenea, nitidiffima margine bafeos angulato. Pedes virides.

Tragiae. 45. C. longiroftris aeneus roftro pedibusque fubconcoloribus.

Curculio Tragiae. Oliv. Inf. 83. fig. 112.

Habitat in Tragiae volubilis ſeminibus Braſiliae Muſ. Dom. Banks.

Parvus. Caput paullo obſcurius. Thorax aeneus, obſcurus. Elytra aenea. Pedes obſcuriores.

46. C. longiroſtris niger elytris aeneis. *aeneus.*

Habitat in Anglia Muſ. Dr. Hunter.

Minutus. Corpus nigrum elytris ſolis aeneis.

47. C. longiroſtris ater nitidus roſtro arcuato. *curviroſtris.*

Curculio curviroſtris. Oliv. Inſ. 83. fig. 115.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Thorax punctatus. Elytra ſtriata.

48. C. longiroſtris ater antennis tibiisque piceis, elytris oblongis ſtriatis. *Aethiops.*

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Difficilius diſtinguitur. Magnitudo & ſtatura omnino C. Ceraſi, at femora mutica & color totus, ater, nitidus antennis tibiisque piceis. Elytra oblonga, ſtriata.

49. C. longiroſtris fuſcus elytris ſubſtriatis ferrugineo irroratis. *Scirpi.*

Habitat in Galliae Scirpo Muſ. Dom. Boſc.

Affinis certe praecedenti at diſtinctus colore magis fuſco, elytris minus ſtriatis atomis ferrugineis, antennis pedibusque nigris.

50. C. longiroſtris ater antennis ferrugineis, thorace bituberculato. Linn. Syſt. nat. 2. 507. 12. Paykull. Monogr. 137. 128. at antennae omnino hujus generis. *Pruni.*

Habitat in Ceraſi foliis.

Valde diſtinctus utrinque tuberculo elevato thoracis. Elytra ſtriata.

51. C. longiroſtris ater immaculatus elytris crenato ſtriatis. *Armeniacae*

Habitat Kiliae.

Statura & magnitudo omnino praecedentis. Corpus totum atrum, minime nitidum. Antennae & pedes nigri. Thorax dorſo plano. Elytra crenato ſtriata.

Camelus. 52. C. longiroſtris fuſcus thorace elytrisque tuberculatis, roſtro apice rufo.

Habitat in Germaniae hortis Dom. Smidt.

Medius. Roſtrum reliquis brevius, fuſcum, apice obſcure rufum. Antennae clava ferruginea. Thorax fuſcus, obſcurus tuberculis aliquot elevatis, acutis. Elytra obſcura, ſtriata: ſtriis tuberculis plurimis, elevatis, acutis. Corpus fuſcum, obſcurum.

4 tuberculatus. 53. C. longiroſtris thorace quadrituberculato nigro, elytris ſtriatis cinereo variegatis.

Curculio quadricornis. Payk. Monogr. 71. 69.

Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

Parvus. Roſtrum atrum. Corpus cinereum. Pedes cinerei femoribus poſticis nigris.

teter. 54. C. longiroſtris depreſſus villoſus fuſcus roſtro atro.

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura & magnitudo C. Campanulae, at ſupra magis planus. Antennae fuſcae. Thorax planus, villoſus, fuſcus, immaculatus. Elytra ſtriata, villoſa, fuſca. Corpus fuſcum.

Campanulae. 55. C. longiroſtris ovatus niger elytris ſtriatis obtuſis. Linn. Syſt. nat. 2. 506. 7. Paykull. Monogr. 28. 27.

Degeer Inſ. 5. 236. 23.

Habitat in Campanulae rotundifoliae pericarpiis.

Corpus totum nigrum, poſtice obtuſum.

56. C. longiroſtris viridis roſtro atro. Paykull. *nigriroſtris.*
Monogr. 56. 53.
Roſſ. Fn. Etruſc. 1. 114. 292.
Herbſt Arch. tab. 24. fig. 3.
Habitat in Anglia Muſ. Dom. Banks.
Caput fuſcum roſtro cylindrico, atro, nitido. Thorax gibbus, rotundatus, viridis lineis duabus dorſalibus, fuſcis. Elytra tomentoſa, viridia, immaculata. Pedes fuſci.

57. C. longiroſtris ſubteſtaceus thorace viridi lineato, roſtro apice fuſco. *variabilis.*
Curculio nigriroſtris β. Paykull. Monogr. 57. 53. β.
Habitat Hamburgi Dr. Schulz.
Medius. Caput pallide teſtaceum roſtro apice fuſco. Antennae rufeſcentes clava cinerea. Thorax obſcurus lineis tribus diſtinctis, viridibus. Elytra pallide rufeſcentia, polline vireſcenti adſperſa. Pedes rufi.

58. C. longiroſtris oblongus niger argento holoſericeus roſtro dimidiato pedibusque piceis. Paykull. Monogr. 63. 60. *piciroſtris.*
Habitat Hafniae Dom. Lund, in capitulis Trifolii Paykull.
Caput nigrum roſtro dimidiato piceo. Pedum geniculi nigri.

59. C. longiroſtris niger antennarum baſi coleoptrorum diſco tibiisque teſtaceis. *Salicariae.*
Curculio Lythri. Paykull. Monogr. 74. 48. β.
Habitat in Lythro Salicaria Angliae Dom. Banks.
Corpus parvum, nigrum. Roſtrum ſtriatum & thorax nigra, immaculata. Coleoptra ſtriata diſco teſtaceo, margine omni nigro. Pedes teſtacei femoribus apice fuſcis.

floralis. 60. C. longiroſtris obſcure griſeus elytrorum ſutura pallida.
Habitat in Sueciae floribus Dom. de Paykull.
Corpus parvum. Roſtrum arcuatum, nigrum. Thorax tuberculatus. Elytra ſtriata ſutura albida.

Pſeudacori. 61. C. longiroſtris ſupra niger thoracis lateribus ferrugineis, elytris ſtriatis: ſutura baſi alba.
Habitat in Galliae Pſeudacoro Muſ. Dom. Boſc.
Affinis certe ſequentibus at diſtinctus & duplo major. Roſtrum longum, arcuatum, nigrum, baſi ferrugineum. Thorax ſupra niger, ſubtus lateribusque inprimis antice ferrugineus. Corpus cinereum pedibus nigris.

Caſtor. 62. C. longiroſtris ovatus thorace tuberculato, coleoptris ſtriatis: ſutura baſi albida, pedibus rufis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura omnino C. pericarpii & ejus varietas teſte Paykull. Roſtrum craſſiuſculum, atrum. Thorax tuberculatus, fuſcus lateribus pallidioribus. Elytra ſtriata, interdum variegata, interdum obſcura, ſemper tamen ſutura baſi albida. Pedes rufi.

pericarpius. 63. C. longiroſtris ſubgloboſus nebuloſus elytrorum ſutura baſi alba. Linn. Syſt. nat. 2. 609. 31. Fn. Sv. 602. Paykull. Monogr. 67. 65. Herbſt Arch. tab. 24. fig. 4.
Habitat in Scrophulariis.
Totus ſupra obſcure fuſcus ſutura baſi alba, ſubtus cinereus. Femora clavata. Pedes picei.

quercicola. 64. C. longiroſtris ater thorace tuberculato, elytris ſtriatis: ſutura baſi alba, pedibus nigris. Payk. Monogr. 70. 68.
Habitat in Sueciae Quercu Dom. de Paykull.
Affinis certe C. caſtor at minor & pedes nigri.

65. C. niger thorace bituberculato canaliculatoque, elytris ſtriatis. Paykull. Monogr. 69. 67. *aſſimilis.*
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Paullo minor C. pericarpio cui affinis.

66. C. longiroſtris albo fuſcoque varius elytris puncto baſeos elevato atro, roſtro nigro. Paykull. Monogr. 55. 52. *Siſymbrii.*
Habitat in Siſymbrio amphibio Kiliae lectus die XX Maj.
Parvus. Roſtrum elongatum, nigrum. Antennae fuſcae. Thorax albidus macula fuſca, in qua linea dorſalis, albida. Elytra albo fuſcoque varia & ad baſin puncto parvo, atro. Corpus albidum.

67. C. longiroſtris coleoptris faſciis duabus abbreviatis albis. *capreae.*
Habitat in Salice caprea Angliae Dom. Banks.
Parvus. Caput, thorax, corpus atra. Thorax linea dorſali cineraſcente. Elytra ſtriata, atra faſciis duabus ſinuatis, albis, quae tamen marginem exteriorem haud attingunt. Pedes nigri.

68. C. longiroſtris villoſus cinereus elytris macula media fuſca. Paykull. Monogr. 58. 55. *bipunctatus*
Curculio 2 punctatus longiroſtris cinereus elytris macula nigra, tibiis flaveſcentibus. Linn. Syſt. nat. 2. 609. 28. Fn. Sv. 599.
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Parvus. Antennae teſtaceae. Supra totus villoſus, cinereus macula elytrorum media, fuſca. Subtus obſcurior vel nigricans tibiis teſtaceis.

69. C. longiroſtris villoſus vireſcens roſtro nigro, pedibus teſtaceis. *Carpini.*
Curculio Carpini Knoch. Beytr.
Habitat in Germaniae Carpino Dom. de Seheſtedt.

Statura & fumma affinitas praecedentis. Differt tantum elytris immaculatis pedibusque totis teftaceis.

Eryfimi. 70. C. longiroftris niger thorace bituberculato virefcente, elytris cyaneis. Paykull. Monogr. 76. 73.

Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

Praecedentibus magis gibbus. Roftrum nigrum. Thorax obfcure viridis tuberculo utrinque elevato. Elytra ftriata, cyanea. Pedes nigri.

4 maculatus 71. C. longiroftris nigricans coleoptris maculis quatuor albidis. Linn. Syft. nat. 2. 609. 29. Fn. Sv. 600.

Curculio cinereus elytrorum puncto quadruplici albo. Geoff. Inf. 1. 187. 22.

Habitat in Europae plantis.

unifafciatus. 72. C. longiroftris fupra fufcus elytris fafcia media cinerea.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Medius. Caput fufcum roftro nigro. Thorax fupra fufcus, cinereus. Elytra fubftriata fafcia in medio lata, cinerea. Litura ad apicem cinerea. Pedes nigri femoribus albidis.

Lythri. 73. C. longiroftris ater elytris fafcia media abbreviata punctoque poftico albis, pedibus flavis. Paykull. Monogr. 74. 71.

Habitat in Lythri floribus Uplandiae Dom. de Paykull.

Parvus. Caput & thorax atra, nitida. Elytra nigra fafcia media alba, quae tamen marginem haud attingit. Pone fafciam punctum parvum, oblongum. Pedes flavi genubus nigris.

bifafciatus. 74. C. longiroftris niger elytris fafciis duabus cinereis, bafeos majore undata.

Habitat Kiliae Dom. Lund.

Roſtrum atrum. Thorax rotundatus, ater linea dorſali pallidiore. Scutellum cinereum. Elytra ſtriata faſciis duabus undatis, cinereis, vix marginem exteriorem attingentibus, quarum baſeos ad ſuturam major, altera in medio anguſtior. Pedes nigri. Affinis C. Salicis at pedes mihi haud ſaltatorii videntur.

75. C. longiroſtris niger antennis pedibusque piceis, abdomine ovato. Linn. Syſt. nat. 2. 507. 13. Fn. Sv. 584. Paykull. Monogr. 50. 47. *acridulus.*

Degeer Inſ. 5. 235. 22.

Herbſt Arch. tab. 24. fig. 12.

Habitat frequens in floribus tetradynamis.

Elytra punctato ſtriata.

76. C. longiroſtris fuſcus thorace tuberculato, elytris ſcabris, pedibus piceis. *ſcabratus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Affinis ſequenti at paullo minor. Roſtrum apice atrum. Thorax in medio baſi canaliculatus, utrinque tuberculatus. Elytra ſtriata, punctisque elevatis ſcabra. Pedes picei.

77. C. longiroſtris ſupra ater thorace bituberculato margineque antico elevato. *alauda.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino C. acriduli. Roſtrum arcuatum, atrum antennis nigris. Caput nigrum. Thorax in medio canaliculatus, utrinque tuberculatus margine antico elevato, acuto. Elytra ovata, ſtriata, nigra, immaculata. Corpus cinereum pedibus nigris.

78. C. longiroſtris elytris rubris: ſutura dimidiata nigra. Linn. Syſt. nat. 2. 608. 17. Fn. Sv. 588. Paykull. Monogr. 14. 13. at femora dentata. *dorſalis.*

Curculio dorſalis. Oliv. Inſ. 83. fig. 169.

Habitat in Ranunculo Ficaria.

Parvus, nimis affinis C. Refinae at femora inermia. Tibiae flavae.

Quercus. 79. C. longiroftris cinereus thoracis dorfo fufco, elytris teftaceis cinereo undatis.

Curculio Quercus. Linn. Syft. nat. 2. 614. 59.

Curculio Rana thorace fufco: limbo teftaceo, elytris teftaceis: fafciis tribus undatis cinereis. Mant. Inf. 1. 101. 52.

Habitat in Kiliae, Sueciae Quercu.

Parvus. Corpus cinereum. Roftrum nigrum. Thoracis dorfum fufcum linea media pallidiori. Elytra ftriata, pallide teftacea fafciis 4-5 undatis, cinereis. Pedes teftacei.

futuralis. 80. C. longiroftris ovatus fufcus: linea longitudinali alba.

Habitat in Germaniae Salice.

Corpus parvum. Roftrum arcuatum, nigrum. Thorax fufcus linea dorfali alba. Elytra ftriata, gibba futura alba, fubtus cinereus.

Crux. 81. C. longiroftris ater thorace punctis duobus bafeos, elytris futura punctisque fparfis albis.

Habitat Hamburgi Dr. Schulz.

Caput atrum rofto incurvo. Thorax rotundatus, ater utrinque puncto oblongo bafeos albo. Scutellum album. Elytra ftriata, nigra futura ad bafin punctisque plurimis, fparfis, albis. Pedes nigri. Corpus fubtus albidum.

Lemnae. 82. C. longiroftris ater roftro apice plano, elytris ftriatis.

Habitat in Germaniae Lemna Prof. Helwig.

Minutus. Roftrum elongatum, apice planum. Thorax punctatus. Elytra ftriata.

exclamationis. 83. C. longiroftris ater elytris puncto lineolaque apicis albis.

Curculio exclamationis. Oliv. Inf. 83. fig. 167.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Parvus, ater, nitens puncto in medio & lineola ad apicem elytrorum albis.

84. C. longiroftris fufcus thorace elytrisque albo lineatis, pedibus teftaceis. *venuftus.*
Curculio albovittatus. Herbft Arch.
Habitat in Anglia Muf. Dom. Banks.
Parvus. Caput fufcum antennis teftaceis lineaque dorfali albida. Thorax fufcus lineis tribus albidis. Elytra punctato ftriata, dilutiora lineis duabus fubinterruptis, albis. Pedes teftacei.

85. C. longiroftris elytris cinereis: macula media fufca. Paykull. Monogr. 44. 41. *Plantaginis.*
Curculio Plantaginis. Degeer Inf. 5. 237. 24. tab. 7. fig. 17. 18.
Habitat Halae Dom. Hybner.
Roftrum nigrum. Thorax cinereus, medio fufcus linea dorfali, cinerea. Elytra cinerea macula magna, media, fufca & praeterea puncta aliquot ejusdem coloris.

86. C. longiroftris grifeus nigro nebulofus antennis fufcis. Linn. Syft. nat. 2. 613. 60. Fn. Sv. 390. Paykull. Monogr. 43. 40. *Rumicis.*
Degeer Inf. 5. 231. 20. tab. 7. fig. 10. 11.
Raj. Inf. 85. 36.
Habitat in Europae borealis Rumice.
Femora in noftris fpeciminibus mutica.

87. C. longiroftris grifeus thorace nigro cinereo lineato, elytris punctis nigris teffellatis. *adfperfus.*
Habitat Kiliae.
Statura & fumma affinitas C. Rumicis. Roftrum cylindricum, atrum, immaculatum. Thorax niger linea laterali, albida. Elytra obfcura, albo fublineata punctisque numerofis

nigris tessellata punctoque majori, communi apicis. Corpus griseum.

granarius. 88. C. longirostris piceus thorace punctato longitudine elytrorum. Linn. Syst. nat. 2. 608. 16. Fn. Sv. 587. Payk. Monogr. 54. 51.
Geoff. Inf. 1. 255. 18.
Raj. Inf. 88.
Joblot. Obf. Microcosp. 1754. tab. 7. fig. 1.
Degeer Inf. 5. 239. 25.
Devastat granaria. Pellitur Isatide, Hyoscyamo, Sambuco, Thlaspide.

Oryzae. 89. C. longirostris piceus thorace punctato longitudine elytrorum, elytris punctis duobus rufis.
Curculio Oryzae. Linn. Amoen. acad. 6. 395. 19.
Curculio Oryzae. Oliv. Inf. 83. fig. 81.
Habitat in Oryza saepius lectus inter grana ex Oriente adportata.
Statura & summa affinitus C. granarii at puncta duo in elytris rufa.

2 tuberculatus. 90. C. longirostris ferrugineus thorace longitudine elytrorum punctisque duobus dorsalibus elevatis.
Curculio 2 tuberculatus. Oliv. Inf. 83. fig. 165.
Habitat in nova Zeelandia Mus. Dom. Banks.
Statura & summa affinitus praecedentium. Corpus obscure ferrugineum. Thorax punctatus punctisque duobus dorsalibus, elevatis. Elytra punctato striata.

paraplecticus. 91. C. longirostris cylindricus subcinereus elytris mucronatis. Linn. Syst. nat. 2. 610. 24. Fn. Sv. 604. It. Scan. 184. Paykull. Monogr. 53. 50.
Curculio paraplecticus. Oliv. Inf. 83. fig. 106.
Curculio oblongus elytris villoso cinereis, sutura nigra. Geoff. Inf. 1. 279.

Schreber. Sammlung. Tom. XI. 336. tab. 4.
Degeer Inf. 5. 224. 18. tab. 7. fig. 8.
Sulz. Hift. Inf. tab. 4.. fig. 7.
Schaeff. Icon. tab. 44. fig. 1.
Habitat Larva intra caulem umbellatarum aquaticarum. Paraplegiam equorum cauffare fertur.

92. C. longiroftris cylindricus canus fufco lineatus. *anguinus.*
Linn. Syft. nat. 2. 610. 35.
Curculio anguinus. Oliv. Inf. 33. fig. 168.
Panz. Naturf. 24. 19. 26. tab. 1. fig. 26.
Habitat in Germania.
Mihi haud rite notus. Forte mera varietas fequentis.

93. C. longiroftris oblongus obfcurus elytris cinereis fufco fubftriatis. *ftriatellus.*
Habitat in Barbariae plantis Muf. Dom. Desfontaines.
Magnitudo & ftatura praecedentium. Antennae clava acuminata, cinerea. Thorax fufcus lateribus ftriisque obfoletis, albidis. Elytra cinerea, fufco fubftriata. Corpus obfcurum.

94. C. longiroftris thorace nigro cinereo lineato, elytris mucronatis grifeis. *umbellatarum.*
Habitat in Barbariae Umbellatis Dom. Vahl.
Duplo fere minor C. paraplectico. Roftrum atrum, nitidum. Thorax niger, obfcurus lineis quatuor cinereis: intermediis abbreviatis. Elytra grifea, apice mucronata.

95. C. longiroftris cylindricus cinereus fufco lineatus elytris mucronatis. *mucronatus*
Habitat in Barbariae plantis.
Statura & magnitudo C. paraplectici. Roftrum utrinque linea pallida, apice nigrum. Antennae breves, inflexae, extrorfum craffiores. Thorax cinereus dorfo fufco lineis duabus longi-

tudinalibus, cinereis, lateribus atris: margine albo, apice mucronata. Subtus albus punctis nigris.

ferrugatus. 96. C. longiroſtris niger ferrugineo villoſus elytris obtuſis.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Corpus cylindricum magnitudine C. paraplectici totum ferrugineo tomentoſum roſtro ſolo cylindrico, nigro.

gages. 97. C. longiroſtris ater nitidus elytris ſtriatis obſcuris, roſtro truncato.

Habitat in Aquapim Guineae Dr. Iſert.

Statura omnino & magnitudo C. paraplectici. Roſtrum cylindricum, reliquis brevius, truncatum, atrum. Thorax planus, laevis, ater, nitidus. Elytra parum abbreviata, ſtriata, obſcura, minime nitida. Pedes breves, atri, nitidi.

8 lineatus. 98. C. longiroſtris cylindricus niger thorace elytrisque lineis quatuor albis.

Curculio 8 lineatus. Oliv. Inſ. 83. fig. 89.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Reg. Galliae.

Statura & magnitudo C. paraplectici at diſtinctus.

ſemipunctatus. 99. C. longiroſtris cylindricus thorace lineis elytris punctis albis.

Curculio ſemipunctatus. Oliv. Inſ. 83. fig. 141.

Brentus ſemipunctatus. Mant. Inſ. 1. 96. 4.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Caput nigrum orbita oculorum alba. Thorax ater, canaliculatus lineis quinque albis. Elytra punctata, ſubſtriata, abdomine longiora, acutiuſcula, nigra punctis numeroſis albis, ſparſis. Subtus albicans punctis aliquot nigris. Pedes fuſci.

4puſtulatus 100. C. longiroſtris niger elytris maculis duabus ferrugineis.

Curculio 4 pustulatus. Oliv. Ins. 83. fig. 117.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Banks.
Antennarum clava apice albida. Rostrum cylindricum, atrum. Thorax ater macula utrinque marginali, albida. Elytra striata, truncata, nigra maculis duabus ferrugineis anteriori majori.

101. C. longirostris cylindricus albo fuscoque nebulosus elytris submucronatis, antennarum clava testacea. *mixtus.*
Habitat in Barbariae plantis Mus. Dom. Desfontaines.
Statura & magnitudo fere C. paraplectici. Rostrum reliquis brevius, crassiusculum, nigricans. Antennarum clava acuminata, testacea. Thorax cinereo fuscoque mixtus punctisque elevatis atris, scaber. Elytra vix striata uti totum corpus colore fusco cineroque mixto.

102. C. longirostris cylindricus subcinereus thorace lineis tribus fuscis. *filiformis.*
Habitat in Italia Dom. Dr. Allioni.
Quadruplo minor C. paraplectico. Rostrum fuscum. Thorax cinereus lineis tribus fuscis. Elytra cinerea, immaculata, minime punctata, obtusa. Pedes fusci.

103. C. longirostris cylindricus supra niger elytris acuminatis: fascia pallida. *cylindricus.*
Curculio cylindricus. Oliv. Ins. 83. fig. 123.
Habitat in Siberia Mus. Dom. Banks.
C. paraplectico minor. Rostrum atrum antennarum clava acuminata, nigra fascia pone medium lata, alba, quae antice ad suturam extenditur. Abdomen nigrum apice album.

104. C. longirostris thorace fusco: punctis quatuor albis, elytris fuscis: fascia sexquialtera testacea. *notatus.*

Habitat in Barbariae plantis Dom. Vahl.
Caput fuſcum, ſive obſcure rufum. Roſtrum atrum. Thorax fuſcus punctis quatuor transverſim poſitis, parvis, albis. Scutellum album. Elytra ſtriata, fuſca faſciis duabus teſtaceis: anteriore abbreviata, poſteriore ad ſuturam macula alba terminata. Litura alba ad ſuturam.

barbiroſtris. 105. C. longiroſtris niger roſtro barbato, tibiis anticis tridentatis.
Curculio barbiroſtris. Oliv. Inſ. 83. fig. 37.
Seb. Muſ. 4. tab. 95. fig. 5.
Habitat in Indiis Muſ. Dom. Kramer.
Paullo major C. paraplectico. Roſtrum tenue barba laterali, denſa, ferruginea. Thorax ſcaber. Elytra profunde ſulcata ſulcis ſcabris. Femora mutica at tibiae anticae tridentatae.

anguſtatus. 106. C. longiroſtris cylindricus ater elytris obtuſis punctatis.
Curculio anguſtatus. Herbſt Arch. tab. 24. fig. 7.
Curculio pulverulentus. Roſſ. Fn. Etr. 1. 111. 283.
Habitat in Anglia.
Paullo major C. paraplectico. Thorax ſcaber. Elytra ſtriato punctata.

Bardanae. 107. C. longiroſtris cylindricus griſeo tomentoſus pedibus anticis elongatis.
Habitat in Bardana Saxoniae Muſ. Dom. Romanus.
Statura & magnitudo C. paraplectici. Junior totus griſeo tomentoſus, adultior niger & glaber. Elytra rotundata, obtuſa. Pedes antici parum elongati.

Aſcanii. 108. C. longiroſtris cylindricus ater lateribus ſubcoeruleſcentibus. Linn. Syſt. nat. 2. 610. 36.

Curculio Afcanii. Oliv. Inf. 83. fig. 83.
Herbft Arch. tab. 24. fig. 8.
Habitat in Europa auftraliori.
Paullo minor C. paraplectico.

109. C. longiroftris cylindricus niger elytris vitta testacea. *lineola.*
Curculio lineola. Oliv. Inf. 83. fig. 185.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Parvus, cylindricus, niger. Antennae fufcae. Thoracis dorfum planum. Elytra ftriata vitta lata, teftacea.
Variat interdum elytris loco vittae folo puncto bafeos apicisque teftaceo.

110. C. longiroftris elongatus niger antennis pedibusque piceis, roftro bafi attenuato. Payk. Monogr. 51. 48. *linearis.*
Habitat Strasburgi Dom. Prof. Hermann.
Statura valde oblonga & tenuis. Minor C. Afcanii. Roftrum mediocre, bafi valde attenuatum, apice multo craffius. Antennae ferrugineae. Thorax oblongus, punctatus. Elytra ftriata. Pedes picei.
Variat interdum corpore toto ferrugineo.

111. C. longiroftris femoribus anticis fubclavatis, corpore atro. *craffipes.*
Habitat Strasburgi Muf. Prof. Hermann.
Statura cylindrica C. Afcanii. Antennae nigrae, apice fufcae. Thorax elongatus, planus at craffitie fere elytrorum, poftice rotundatus. Elytra abdomine breviora, laevia, atra.

112. C. longiroftris elongatus ater thorace nitido, elytris ftriatis obtufis. *Atriplicis.*
Curculio T. album. Linn. Syft. nat. 2. 609. 23. Fn. Sv. 594. Paykull. Monogr. 52. 49.

Habitat in Atriplici littorali Florae Kilonienfis Dom. Lund.

Statura & magnitudo C. linearis. Differt tamen antennis apice haud ferrugineis, roftro tenui, haud bafi attenuato, thorace minus punctato, nitidiori.

Lymexylon 113. C. longiroftris elongatus grifeus thorace fcabro, elytris ftriatis.

Habitat in Germaniae ligno Quercino Dr. Helwig.

Statura & magnitudo omnino C. Atriplicis. Roftrum cylindricum, grifeum, apice nigrum. Antennae breves clava ovata. Thorax & elytra grifea.

** *Longiroftres femoribus dentatis.*

calcaratus. 114. C. longiroftris femoribus dentatis niger elytris fufco irroratis, tibiis anticis acute dentatis.

Oliv. Inf. 83. tab. 15. fig. 186.

Habitat — — Muf. Dom. Geoffroy.

Maximus in hoc ordine. Roftrum cylindricum. Thorax depreffus, planus, punctatus. Elytra fubacuminata, obfcura, fufco irrorata. Pedes antici elongati femoribus tibiisque anticis in medio acute dentatis.

bidens. 115. C. longiroftris femoribus pofticis dentatis niger elytris unifpinofis.

Curculio bidens. Oliv. Inf. 83. fig. 113.

Habitat in nova Zelandia Muf. Dom. Banks.

Corpus magnitudine C. viridis. Roftrum atrum, nitidum. Antennae fufcae. Thorax fubrugofus. Elytra ftriata ftriis crenatis, in medio fpina erecta, valida, acuta armata. Pedes nigri femoribus pofticis dente valido, compreffo.

116. C. longiroftris femoribus dentatis grifeus thorace elytrisque tuberculatis, roftro cornubus duobus arcuatis. *Taurus.*
Curculio Taurus. Oliv. Inf. 83. fig. 60.
Habitat in Cajennia.
Corpus magnum, grifeum tuberculis elevatis, validis. Roftrum utrinque in medio cornu arcuato, elongato, valido. Pedes nigri.

117. C. longiroftris femoribus dentatis thorace tuberculato, roftro utrinque acute fpinofo. *cornutus.*
Curculio cornutus. Oliv. Inf. 83. fig. 193.
Habitat Cajennae Muf. Dom. Geoffroy.
Magnus, tuberculatus, ater roftro utrinque fpina media, acuta, valida.

118. C. longiroftris femoribus dentatis fufcus thorace elytrisque tuberculis numerofis atris. *miliaris.*
Curculio miliaris. Oliv. Inf. 83. fig. 83.
Habitat Cajennae Muf. Dom. Bofc.
Magnus. Roftrum cylindricum, arcuatum, atrum, nitidum. Thorax & elytra tuberculis numerofiffimis, elevatis, atris. Pedes antici parum elongati, atri.

119. C. longiroftris femoribus dentatis oblongus nigricans thorace cyaneo: lateribus fcabris, elytris ftriatis. *cyanicollis.*
Curculio cyanicollis. Oliv. Inf. 87. fig. 121.
Habitat — — Muf. Dr. Hunter.
Magnus, oblongus. Roftrum longum, apice obtufum. Thorax cyaneus lateribus punctis elevatis fcaber. Elytra ftriata, fcabra.

120. C. longiroftris femoribus dentatis obfcurus fcaber thorace utrinque fafciculato tuberculato, elytris ftriatis. *Jamaicenfis*
Curculio Jamaicenfis. Oliv. Inf. 83. fig. 83.
Habitat in America meridionali Muf. D. Banks.

Magnus. Roſtrum cylindricum, incurvum, nigrum antennis cinereis. Thorax ſupra planus, obſcure griſeus punctis plurimis, elevatis, atris, nitidis irroratus, lateribus utrinque tuberculo e pilis ferrugineis angulatis. Elytra ſtriata, obſcure griſea punctis itidem elevatis, atris. Femora acute dentata tibiisque apice dentatis.

ſenegalenſis 121. C. femoribus dentatis ater elytris tuberculatis acuminatisque: maculis duabus tomentoſo aureis.

Habitat in Senegal. Paykull.

Corpus magnum, atrum. Thorax planus, nitens, inmedio tuberculis tribus, ovatis, obtuſis, poſtice pluribus, minoribus. Elytra ſtriata ſtriis punctatis tuberculisque plurimis elevatis, compreſſis: baſeos majori, apice acuminata. Maculae duae aureae, altera ad baſin, altera verſus apicem, oblonga.

validus. 122. C. longiroſtris femoribus anticis dentatis oblongus ſcaber niger tibiis anticis dentatis.

Curculio validus. Oliv. Inſ. 83. fig. 186.

Habitat Cajennae.

Corpus magnum, oblongum, nigrum thorace elytrisque ſcabris. Tibiae antice acute dentatae.

coronatus. 123. C. longiroſtris femoribus dentatis niger thorace antice ſpinis ciliato, elytris ſtriatis.

Curculio coronatus. Oliv. Inſ. 83. fig. 70.

Habitat — —

Corpus magnum, oblongum, nigrum. Caput & thorax atra thorace antice ſpinis plurimis, ſubarcuatis ciliato. Elytra punctis elevatis ſtriata.

124. C. longiroſtris femoribus quatuor anticis dentatis, elytris polline flaveſcentibus ſupra apicem gibboſis. Linn. Syſt. nat. 2. 612. 49. Muſ. Lud. Ulr. 53. *mucoreus.*

Habitat in India orientali.

125. C. longiroſtris femoribus quatuor poſterioribus dentatis, elytris ſtriatis nigris: linea repanda griſea. Linn. Syſt. nat. 2. 612. 50. Muſ. Lud. Ulr. 46. *puſio.*

Habitat in India orientali.

126. C. longiroſtris femoribus dentatis niger thorace lineis duabus, elytris ſtrigis quatuor albis, tibiis anticis ſpinoſis. *ſpinipes.*

Habitat in Americae meridionalis Inſulis Muſ. Dr. Hunter.

Magnus. Roſtrum cylindricum, incurvum, atrum. Thorax antice attennatus, punctatus, ater linea utrinque alba. Elytra punctis elevatis ſcabra ſtrigis tribus albis, quarum baſeos arcuata cum ſecunda ad marginem exteriorem coit. Pedes nigri. Femora omnia acute dentata. Tibiae anticae in medio dentatae.

127. C. longiroſtris femoribus dentatis ferrugineo fuſcus elytris ſtriatis: tuberculis elevatis albis. *bombina.*

Curculio bombina. Oliv. Inſ. 83. fig. 12.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Magnus. Caput fuſcum roſtro cylindrico antennisque nigris. Thorax laevis, glaber, ferrugineo fuſcus. Elytra ſtriata, ferrugineo fuſca punctis elevatis, globoſis, atris. Corpus & pedes ferrugineo fuſca femoribus dentatis.

Scorpio. 128. C. longiroſtris femoribus dentatis ater thorace plano baſi cinereo, coleoptris tuberculatis acuminatisque medio cinereis.

Curculio Scorpio. Oliv. Inſ. 83. fig. 14.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Magnus. Caput atrum roſtro plano, laevi, atro. Thorax planus, utrinque angulatus, antice lateribusque niger, poſtice cinereus. Elytra punctato ſtriata, tuberculato ſpinoſa, apice acuminata, cinerea margine atro, qui color in medio excurrit & fere faſciam latam, abbreviatam conſtituit. Corpus atrum.

Chimaris. 129. C. longiroſtris femoribus poſticis dentatis niger albo maculatus pedibus anticis longiſſimis.

Oliv. Inſ. 83. fig. 130.

Habitat in Americae meridionalis Chimaris cymoſa Dom. Iſert.

Magnus. Roſtrum elongatum, incurvum, atrum, nitidum, parum depreſſum. Thorax ſcaber, niger, albolineatus. Elytra ſtriata, nigra, albo maculata. Pedes nigri femoribus anticis valde elongatis, rectis, inermibus. Femora quatuor poſtica dentata.

guttatus. 130. C. longiroſtris femoribus ſubdentatis niger thorace maculis duabus baſeos, elytris tuberculatis: punctis albidis.

Curculio guttatus. Oliv. Inſ. 83. tab. 5. fig. 45.

Habitat Cajennae.

Corpus medium, nigrum. Caput atrum, immaculatum. Thorax maculis duabus baſeos albis. Elytra ſubacuminata, tuberculata, nigra punctis plurimis, albis, ſparſis.

faſcicularis 131. C. longiroſtris femoribus dentatis niger elytris faſciculato piloſis, pedibus cinereo variis.

Curculio fasciçularis. Oliv. Inf. 83. tab. 1. fig. 9.
Habitat Cajennae.
Medius. Roftrum cylindricum, incurvum, nigrum. Thorax pilofus. Elytra fafciculato pilofa; pilis nigris hinc inde cinereis. Pedes omnes cinereo variegati.

132. C. longiroftris femoribus dentatis niger elytris crenato ftriatis: punctis duobus albis. *Hyftrix.*
Curculio Hyftrix. Oliv. Inf. 83. tab. 15. fig. 182.
Habitat Cajennae Muf. Dom. Geoffroy.
Magnitudo praecedentium. Thorax antice fcaber. Elytra puncto bafeos alteroque pone medium albidis.

133. C. longiroftris femoribus dentatis brunneus albo maculatus. *marmoratus*
Curculio marmoreus. Oliv. Inf. 83. tab. 13. fig. 153.
Habitat Cajennae.
Medius. Roftrum bafi brunneum, apice fufcum. Orbita oculorum flavefcens. Thorax laevius, flavo maculatus. Elytra ftriato punctata, flavo maculata.

134. C. longiroftris femoribus dentatis, thorace carinato, elytris fulcatis tuberculato fpinofis. *fcaber.*
Habitat Cajennae Dom. Mallet.
Magnitudo fere C. Palmarum. Roftrum nigrum. Thorax carinatus, niger. Elytra fulcata ftriis elevatis tuberculisque fubfpinofis, fcabra. Pedes atri femoribus acute dentatis.

135. C. longiroftris femoribus dentatis, thorace linea laterali, elytris albo punctatis maculisque duabus brunneis. *3fafciatus.*
Habitat Cajennae Muf. Dr. Hunter.
Roftrum teftaceum. Thorax punctatus, teftaceus macula magna laterali, villofo brunnea,

quae tamen nec basin, nec apicem attingit. Elytra testacea punctis impressis, villoso albis striata maculisque duabus magnis holosericeo brunneis: posteriore biloba. Corpus testaceum.

cylindrirostris. 136. C. longirostris femoribus dentatis, thorace scabro, elytris postice bituberculatis.

Curculio cylindrirostris. Oliv. Inf. 83. fig. 128.

Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.

Magnus. Caput nigrum rostro cylindrico. Thorax fuscus, punctis numerosis, elevatis scaber. Elytra fusco griseoque varia lineis elevatis quatuor subserratis interstitiis punctato striatis. Tuberculorum duo paria erecta ad apicem elytri. Pedes variegati, antici elongati femoribus acute dentatis.

stigma. 137. C. longirostris femoribus dentatis, elytris macula magna ferruginea. Linn. Syst. nat. 2. 612. 52. Mus. Lud. Ulr. 48.

Habitat in Indiis.

Macula magna ferruginea in medio elytrorum.

hebes. 138. C. longirostris femoribus subdentatis, thorace scabro, elytris sulcatis tuberculatis, ore barbato.

Curculio hebes. Oliv. Inf. 83. fig. 144.

Habitat in Bengalia Mus. Dom. Banks.

Medius. Rostrum scabrum, atrum ore pilis fasciculatis ferrugineis. Thorax rotundatus, punctis elevatis scaber, immaculatus. Elytra sulcata sulcis apice per paria coeuntibus, tuberculis novem 3. 3. 3. oblique positis, atra maculis duabus cinereis, altera ad marginem crassiorem, altera ad apicem. Pedes atri, scabri femoribus subdentatis.

annulatus. 139. C. longirostris femoribus dentatis pallidus thorace elytrisque strigis nigris.

Curculio annulatus. Oliv. Inf. 83. fig. 62.
Curculio annulatus. Linn. Syft. nat. 2. 613. 54. Muf. Lud. Ulr. 51.
Habitat in India.
Striga unica in thorace & duae in elytris.

140. C. longiroftris femoribus dentatis, elytrorum ftriis punctatis approximatis. *caliginofus.*
Habitat in Anglia Muf. Britann.
Statura oblonga C. paraplectici at paullo minor, totus ater, obfcurus, minime nitens. Thorax rotundatus, punctatus, carinatus. Elytra ftriato punctata ftriis profundis per paria approximatis. Femora acute dentata.

141. C. longiroftris femoribus dentatis niger thorace laevi, elytris ftriatis fcabris. *dubius.*
Habitat — — Dr. Schulz.
Magnus. Roftrum atrum, apice planum. Thorax laevis, niger, obfcurus. Elytra obtufa, ftriata punctisque elevatis, atris, nitidis fcabra. Pedes antici parum elongati.

142. C. longiroftris femoribus dentatis fulvo irroratus pedibus anticis elongatis. *roreus.*
Curculio adfperfus. Mant. Inf. 1. 106. 105.
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Magnitudo & ftatura omnino C. Cynarae at femora quatuor dentata. Corpus totum atomis fulvis laetis tectum. Pedes fufci.

143. C. longiroftris femoribus dentatis brunneus roftro fufco, elytris teftaceis punctato ftriatis. *brunneus.*
Curculio brunneus. Oliv. Inf. 83. fig. 120.
Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.
Magnus. Caput brunneum roftro fufco bafi utrinque fulcato. Thorax punctatus, brunneus. Elytra ftriato punctata ftriis apice per paria coeuntibus, teftacea apice puncto elevato,

gibbo. Pedes teſtacei femoribus acute dentatis.

Abietis. 144. C. longiroſtris femoribus dentatis niger elytris faſciis linearibus interruptis albis. Linn. Syſt. nat. 2. 613. 57. Fn. Sv. 615. Iter. Oeland. 26. Paykull. Monogr. 2. 2.

Degeer Inſ. 5. 205. 1. tab. 6. fig. 11.

Schaeff. Icon. tab. 25. fig. 1.

Petiv. Gazoph. 14. tab. 8. fig. 9.

Habitat in Pini ſylveſtris Cortice & Reſina.

dentipes. 145. C. longiroſtris femoribus dentatis, thorace albo, elytris nigris albo ſtriatis, tibiis dentatis.

Curculio dentipes. Oliv. Inſ. 13. fig. 93.

Habitat in Senegalliae Goſſypio Muſ. Reg. Galliae.

Statura C. frigidi. Caput atrum roſtro cylindrico. Thorax albidus, poſtice trilobus. Elytra ſtriata, nigra ſtriis duabus albis, approximatis, poſtice coeuntibus. Pedes nigri femoribus tibiisque dentatis.

multiguttatus. 146. C. longiroſtris femoribus dentatis niger thorace elytrisque albo punctatis.

Curculio multiguttatus. Oliv. Inſ. 83. tab. 13. fig. 163.

Habitat — — —

Magnitudo & ſtatura C. Abietis. Caput nigrum, immaculatum roſtro cylindrico. Thorax laevis, niger punctis utrinque duobus albis: poſteriore majore. Elytra laevia punctis plurimis, albis.

pupillator. 147. C. longiroſtris femoribus dentatis tuberculatus fuſcus elytris macula marginali cinerea nigro punctata.

Curculio pupillator. Oliv. Inf. 83. tab. 15. fig. 183.
Habitat Cajennae Muf. Dom. Geoffroy.
Medius. Macula magna, cinerea, marginalis in medio elytrorum & in hac puncta tria atra, iutermedio majori, lineari.

148. C. longiroftris femoribus dentatis oblongus piceus elytris reticulatis: fafciis obliquis pallidis, tibiis anticis fpinofis. *reticulatus.*
Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.
C. Abietis magis oblongus. Roftrum atrum. Elytra fubtiliffime reticulata fafciis obliquis, pallidis. Tibiae anticae apice fpina valida, incurva armatae.

149. C. longiroftris femoribus bidentatis albo nigroque variis, thorace elytrisque muricatis. Linn. Syft. nat. 608. 20. Fn. Sv. 591. Paykull. Monogr. 37. 35. *Lapathi.*
Curculio Lapathi. Oliv. Inf. 83. fig. 69. 6.
Degeer Inf. 5. 223. 16. tab. 7. fig. 1. 2.
Habitat in Europae Salice.
Caput albo nigroque varium roftro nigro. Thorax fupra fufcus tuberculis quinque elevatis muricatus lateribusque albis. Elytra fufco alboque variegata, muricata, alba. Abdomen nigrum. Femora omnia bidentata, alba.

150. C. longiroftris femoribus dentatis albus: fupra fufcus albo maculatus femoribus albo annulatis. *irroratus.*
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Statura praecedentis. Caput albo nigroque varium roftro atro. Thorax elytraque laevia, nigra atomis plurimis, albis irrorata. Corpus album. Pedes albi femoribus dentatis annulis duobus fufcis.

tricinctus. 151. C. longiroſtris femoribus dentatis ater thoracis lateribus elytrorumque faſciis tribus albis, pedibus anticis elongatis.

Oliv. Inſ. 83. tab. 6. fig. 61.

Habitat in Inſula Guadeloupe de Badier.

Statura C. 6 guttati at major. Roſtrum elongatum, incurvum, atrum, nitidum. Thorax niger lateribus ſubtusque albis. Elytra punctato ſtriata, nigra faſciis tribus albidis, quae tamen ſuturam vix attingunt, anteriores duae ſubtus continuantur. Pedes atri, nitidi femoribus acute dentatis, antici elongati tibiis incurvis.

ſtatua. 152. C. longiroſtris femoribus dentatis ater elytris ſulcatis: macula communi alba, femoribus poſticis elongatis.

Habitat — — Muſ. Dom. Boſc.

Paullo minor C. Lapathi. Roſtrum apice piceum antennis nigris. Thorax ſubſcaber. Elytra ſulcata ſulcis impreſſo punctatis nigra litura humerali obſcura maculaque poſtica, transverſa, communi, alba. Pedes fuſci, cinereo annulati femoribus dentatis anticis poſticisque elongatis.

6 guttatus. 153. C. longiroſtris femoribus dentatis niger elytris maculis tribus albis.

Curculio 6 guttatus. Oliv. Inſ. 83. tab. 14. fig. 170.

Drury Inſ. 2. tab. 33. fig. 1. 2.

Habitat in America Muſ. Dr. Hunter.

Medius. Antennae nigrae. Roſtrum nigrum linea longitudinali alba. Thorax niger lateribus albis. Elytra laevia, nigra maculis tribus magnis, albis. Pedes nigri.

154. C. longiroſtris femoribus dentatis ovatus obſcure niger elytris punctato ſtriatis. Oliv. Inſ. 83. fig. 175. *luridus.*

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Totus obſcure niger, minime nitidus. Antennae apice fuſcae. Thorax ſcaber linea dorſali glabra. Elytra punctis majoribus ſtriata, quae ſtriae poſtice per paria coeunt. Pedes dente breviſſimo.

155. C. longiroſtris femoribus dentatis fuſcus tibiis poſticis incurvis dentatis. *ſtolidus.*

Curculio ſtolidus. Oliv. Inſ. 83. fig. 145.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Caput nigrum, baſi ferrugineum. Antennae nigrae. Thorax punctis numeroſiſſimis ſcaber, niger maculis aliquot indiſtinctis, ferrugineis. Elytra ſtriato punctata, fuſca, ferrugineo ſubfaſciata. Pedes obſcuri femoribus dentatis, poſticis annulo cinereo. Tibiae poſticae breves, incurvae, apice denticulis duobus obtuſis, altero interne, altero externe.

156. C. longiroſtris femoribus dentatis fuſcus elytris ſtriatis ſubtuberculatis ferrugineo variis. *frigidus.*

Curculio chinenſis. Oliv. Inſ. 83. tab. 8. fig. 97.

Habitat in Amboina Muſ. de Paykull.

Corpus fuſcum puncto ferrugineo ad baſin roſtri lineaque dorſali alba. Thorax niger linea dorſali punctoque uno alterove ferrugineis. Elytra punctato ſtriata.

157. C. longiroſtris femoribus dentatis niger elytris excavato punctatis: ſtriga abbreviata albida. *gibbus.*

Curculio gibbus. Oliv. Inſ. 83. tab. 8. fig. 88.

Habitat in Inſula Bourbon. Muſ. Reg. Galliae.

Statura praecedentis. Thorax punctis elevatis ſcaber. Elytra punctis majoribus excavata

ſtriga poſteriori albida, quae tamen ſuturam haud attingit.

ocellatus. 158. C. longiroſtris femoribus dentatis obſcure cinereus elytris macula ocellari atra.
Curculio ocellatus. Oliv. Inſ. 83. fig. 31.
Habitat Cajennae.
Corpus medium. Macula atra, ſubocellata in medio elytrorum.

meditabundus. 159. C. longiroſtris femoribus dentatis, elytris ſtriatis poſtice acuminatis.
Curculio meditabundus. Oliv. Inſ. 83. fig. 132.
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Totus obſcure niger, minime nitens. Roſtrum atrum, nitidum. Thorax ſublaevis, obſcurus. Elytra obſcura, ſtriata ſtriis poſtice per paria coeuntibus. Femora omnia acute dentata.

ſtupidus. 160. C. longiroſtris femoribus dentatis niger thoracis lateribus rotundatis, elytris ſubſpinoſis.
Curculio ſtupidus. Oliv. Inſ. 83. fig. 151.
Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Totus obſcure niger, opacus. Thorax latior quam in reliquis lateribus rotundatis ſcaber, obſcurus. Elytra connata punctis elevatis, acutis ſubſpinoſa. Femora dentata, ſcabra.

Mangiferae 161. C. longiroſtris femoribus dentatis obſcurus thorace ſcabro: linea dorſali alba, elytris reticulatis.
Curculio Mangiferae. Oliv. Inſ. 83. fig. 137.
Hybn. Naturf. 24. 46. 12. tab. 2. fig. 13.
Habitat in Mangiferae nucleis Indiae Orientalis Dr. Koenig.
Thorax obſcurus linea dorſali & juxta lineam puncto utrinque albo. Scutellum album. Elytra ſtriata, griſea punctis nigris ſparſis.

162. C. longiroſtris femoribus dentatis griſeus elytris macula communi lunata cinerea, roſtro atro. *ſtultus.*

Habitat in Coromandel Prof. Vahl.

Praecedente minor. Roſtrum atrum. Thorax punctis elevatis ſcaber, griſeus. Elytra ſtriata.

163. C. longiroſtris femoribus dentatis obſcurus cinereo varius thoracis lateribus rotundatis. *Araneus.*

Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dr. Pflug.

Statura & magnitudo omnino C. ſqualidi. Roſtrum porrectum, piceum, nitidum. Thorax ſupra planus lateribus rotundatis, obſcurus lineis tribus obſoletis, cinereis. Elytra ſulcata, obſcura, cinereo obſolete varia. Corpus nigrum.

164. C. longiroſtris femoribus dentatis niger thorace ferrugineo lineato, elytris ſtriatis ferrugineo punctatis. *ſtrix.*

Curculio Strix. Oliv. Inſ. 83. tab. 16.

Habitat Cajennae Muſ. Dom. Olivier.

Roſtrum longum, arcuatum, atrum, baſi ferrugineo ſtriatum. Caput ferrugineum. Thorax niger margine lineisque tribus cinereis. Elytra brevia, ſtriata, griſea. Femora acute dentata.

165. C. longiroſtris femoribus dentatis villoſo griſeus roſtro teſtaceo. *ſqualidus.*

Curculio ſqualidus. Oliv. Inſ. 83. fig. 184.

Habitat Surinami Muſ. Dom. Banks.

Thorax griſeus lineis tribus cinereis. Elytra brevia, ſtriata, griſea. Femora acute dentata.

166. C. longiroſtris femoribus dentatis ater thorace punctis duobus teſtaceis. Linn. Syſt. nat. 2. 613. 58. Paykull. Monogr. 1. 1. *germanus.*

Sulz. Hift. Inf. tab. 4. fig. 5.
Schaeff. Icon. tab. 62. fig. 9. tab. 101. fig. 6.
Frifh. Inf. 13. 28. tab. 26.
Habitat in Germania haud infrequens.

Scrophulariae. 167. C. longiroftris femoribus dentatis, thorace albido, coleoptris maculis duabus atris albae connatis. Linn. Syft. nat. 2. 614. 61. Fn. Sv. 603. Paykull. Monogr. 23. 22.
Geoff. Iuf. 1. 296. 44.
Reaum. Inf. 3. tab. 2. fig. 12.
Degeer Inf. 5. 208. 3. tab. 6. fig. 17. 18. 19. 20.
Habitat in Europae Scrophulariis.
Elytra lineis elevatis quatuor holofericeis, albo nigroque variis.

Thapfus. 168. C. longiroftris femoribus dentatis, coleoptris maculis duabus dorfalibus atris fimplicibus.
Curculio Scrophulariae. Oliv. Inf. 83. fig. 21.
Habitat Kiliae in Scrophulariis, Verbafco.
Mera varietas praecedentis tefte Dom. de Paykull. Caput & thorax villofa, cinerea, immaculata antennis ferrugineis. Coleoptra villofa, cinerea lineis plurimis e punctis nigris albisque alternis. In medio vel in futura puncta duo magna, orbiculata, omnino fimplicia. Corpus & pedes cinerea.

Verbafci. 169. C. longiroftris femoribus dentatis niger thoracis lateribus flavefcentibus, elytris punctis albis nigrisque alternis ftriatis.
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.
Statura & fumma affinitas praecedentium. Caput nigrum, immaculatum. Thorax flavefcens linea dorfali five potius dorfo nigro. Elytra nigra punctis elevatis, holofericeis, albis nigrisque alternis. In futura interdum puncta duo alba diftincta.

170. C. longiroſtris femoribus dentatis albidus coleoptris nigro variis: macula dorſali baſeos apicisque nigris. *Blattariae.*

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Duplo praecedentibus minor. Roſtrum cylindricum, incurvum, atrum. Caput albidum. Thorax albidus macula media baſeos nigra, quae cum macula coleoptrorum coit. Coleoptra albida, haud punctis albis nigrisque ſtriata, ſed potius variegata macula magna ſuturali baſeos nigricante, quae & ſcutellum & thoracis baſin tegit. Verſus apicem macula altera magis atra. Corpus albidum.

171. C. longiroſtris femoribus dentatis obſcurus elytris lineis elevatis nigris cinereo punctatis. *Solani.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura praecedentium at duplo minor. Caput nigrum. Thorax cinereus. Elytra ſubhiſpidula, obſcura ſtriis elevatis, nigris, cinereo punctatis. Pedes cineraſcentes femoribus acute dentatis.

172. C. longiroſtris femoribus dentatis niger elytris ferrugineo variis, femoribus canaliculatis. *gravis.*

Curculio gravis. Oliv. Inſ. 83. fig. 177.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Roſtrum atrum. Antennae piceae. Thorax punctis elevatis ſcaber. Elytra ſtriata, ſcabra, ferrugineo varia. Pedes nigri, poſtici ferruginei. Femora ſubtus late canaliculata dente valido.

173. C. longiroſtris femoribus dentatis, elytris ſutura punctisque duobus albis. Linn. Syſt. nat. 2. 614. 64. Fn. Sv. 618. Paykull. Monogr. 15. 14. *5 punctatus*

Schaeff. Icon. tab. 1. fig. 12.

Herbst Arch. tab. 24. fig. 18.
Habitat in Europae plantis.
Corpus supra purpureum, subtus cinereum. Thorax linea dorsali alba.

guttula. 174. C. longirostris femoribus dentatis, thorace tuberculato niger, elytris striatis: puncto postico albo.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura omnino C. litura at paullo major. Rostrum nigrum. Thorax inaequalis linea dorsali impressa tuberculoque utrinque elevato, erecto. Margo anticus parum elevatus. Elytra vix striata, nigra puncto apicis albo. Corpus subtus cinereum.

abbreviatulus. 175. C. longirostris femoribus dentatis fuscus atomis griseis irroratus elytris abbreviatis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura omnino C. litura at paullo major. Antennae piceae. Caput cum rostro elongato fuscum. Thorax obscurus, fuscus atomis griseis. Elytra substriata, fusca atomis griseis, quae hinc inde fascias abbreviatas fere constituunt, abdomine paullo breviora. Pedes fusci femoribus compressis, elongatis, clavatis, acute dentatis.

Echii. 176. C. longirostris femoribus dentatis niger thorace elytrisque albolineatis.
Curculio geographicus. Oliv. Ins. 83. fig.
Habitat in Germaniae Echio Dom. Prof. Helwig.
Statura & magnitudo omnino praecedentis, cujus forte mera varietas. Differt tantum thorace margine antico magis elevato, thorace elytrisque lineis albis striatis. Femora acute dentata annulo albo.

177. C. longiroſtris femoribus dentatis ſupra fuſcus elytris ſtriatis: macula laterali transverſa alba. Paykull. Monogr. 29. 28. *didymus.*

Habitat in Germaniae Urtica urente Dom. de Hattorf.

Parvus. Corpus ſupra fuſcum, ſubtus griſeum. Roſtrum atrum. Elytra ſtriata, obſcura: macula transverſa, laterali, alba, e punctis tribus compoſita. Femora acute dentata.

178. C. longiroſtris femoribus dentatis niger thorace tuberculato, elytris cinereo variis, roſtro arcuato atro. *Lamii.*

Habitat in Germaniae Lamio Prof. Helwig.

Parvus. Roſtrum elongatum, arcuatum, atrum. Antennae clava cineraſcente. Thorax quadrituberculatus, niger, obſcurus, minime nitidus. Elytra ſtriata, nigra, cinereo varia. Pedes nigri femoribus acute dentatis.

179. C. longiroſtris femoribus dentatis cinereo villoſus roſtro arcuato atro. *Braſſicae.*

Habitat Kiliae.

Parvus. Roſtrum elongatum, arcuatum, atrum. Antennae capitulo cineraſcente. Thorax laevis, obſcure cineraſcens. Elytra cineraſcentia, ſtriata. Pedes nigricantes femoribus omnibus dentatis.

180. C. longiroſtris femoribus dentatis cinereo villoſus tarſis rufis. *Borraginis.*

Curculio Borraginis. Oliv. Inſ. 83. fig.

Habitat in Galliae Borragine Dom. Olivier.

Paullo major C. Braſſicae, totus cinero villoſus tarſis ſolis rufis.

181. C. longiroſtris femoribus dentatis, thorace fuſco: lateribus cineraſcentibus, elytrorum ſutura apice ferruginea. *haemorrhoidalis.*

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.
Parvus. Caput fuſcum. Thorax ovatus, fuſcus lateribus in mare cinereis, in faemina ferrugineis punctis aliquot fuſcis. Elytra ſtriata, obſcura ſutura apice ferruginea. Pedes fuſci.

trimaculatus. 182. C. longiroſtris femoribus dentatis, coleoptris nigris: maculis tribus cinereis; poſtica communi lunata. Paykull. Monogr. 26. 24.
Habitat in Alſatia Prof. Hermann.
Caput nigrum. Thorax fuſcus antice utrinque macula marginali cinerea lineaque dorſali brunnea. Elytra fuſca ſutura baſeos brunnea: puncto parvo albo, macula magna alba in medio marginis exterioris & altera lunata ad apicem. Pectus & abdomen cinerea. Femora fuſca annulo cinereo.

litura. 183. C. longiroſtris femoribus dentatis albo nigroque varius roſtro atro. Paykull. Monogr. 26. 25.
Habitat in Europae Carduis.
Statura praecedentis. Thorax linea dorſali nigra, antice lineola, poſtice puncto albis.

villoſus. 184. C. longiroſtris femoribus dentatis villoſus griſeus ſcutello faſciaque elytrorum poſtica albis. Herbſt Arch. tab. 24. fig. 19.
Habitat in Germania Dom. de Hattorf.
Roſtrum porrectum, atrum. Thorax griſeus linea longitudinali albicante. Scutellum album. Elytra griſea poſtice faſcia obliqua alba, quae tamen marginem exteriorem haud attingit. Pedes griſei.

Raphani. 185. C. longiroſtris femoribus dentatis nigricans thorace tuberculato, roſtro arcuato atro.
Habitat in Germaniae Raphano Dom. Smidt.
Statura & magnitudo C. litura. Antennae articulo primo ferrugineo. Roſtrum arcuatum.

atrum. Thorax nigricans, utrinque tuberculatus margineque antico parum elevato. Elytra nigricantia, vix ſtriata, immaculata. Pedes nigri femoribus acute dentatis.

186. C. longiroſtris femoribus dentatis niger elytris rufis: margine omni nigro. Paykull. Monogr. 16. 15. *varians.*
Curculio Beccabungae. Mant. Inſ. 1. 108. 130.
Habitat in Sueciae Pino Dom. de Paykull.
Magnitudo & ſtatura C. Ceraſi. Roſtrum atrum. Elytra ſtriata, rufa margine omni nigro. Pedes nigri.
Variat rarius forſan aetate elytris nigris totis.

187. C. longiroſtris femoribus dentatis fuſcus thorace linea dorſali cinerea, elytris pedibusque teſtaceis. Paykull. Monogr. 30. 29. *Troglodytes.*
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.
Parvus. Caput fuſcum antennis ſubteſtaceis. Thorax fuſcus linea dorſali albida. Elytra ſtriata, ſubteſtacea ſutura nigra. Pedes teſtacei.

188. C. longiroſtris femoribus dentatis oblongus ater antennarum clava villoſa, elytris crenato ſtriatis. *carbonarius*
Curculio carbonarius longiroſtris femoribus omnibus dentatis, corpore nigro oblongo. Linn. Syſt. nat. 2. 617. 42. Fn. Sv. 614.
Habitat in Europa.
Simillimus C. Ceraſi, pro cujus varietatem olim habui at thorax inermis, ſupra planus.

189. C. longiroſtris femoribus dentatis ater thorace apice bidentato, elytris nitidis. Linn. Syſt. nat. 2. 607. 10. Fn. Sv. 582. *aterrimus.*
Habitat in Europa.
Corpus totum atrum.

Cerasi. 190. C. longirostris femoribus dentatis ater thorace apice bidentato, elytris oblongis opacis. Linn. Syst. nat. 2. 607. 11. Fn. Sv. 583. Payk. Monogr. 8. 7.
Geoff. Inf. 1. 299. 48.
Frisch. Inf. 11. 31. tab. 23. fig. 1. 3.
Habitat in Cerasi foliis.
Simillimus C. aterrimo at distinctus.

violaceus. 191. C. longirostris femoribus dentatis niger elytris striatis violaceis. Linn. Syst. nat. 2. 614. 63. Fn. Sv. 579. Paykull. Monogr. 9. 8.
Geoff. Inf. 1. 271. 5.
Degeer Inf. 5. 213. 5.
Bergst. nomencl. 1. 16. 13. tab. 2. fig. 13.
Habitat in Europae borealis Pinis.

Nucum. 192. C. longirostris femoribus dentatis, corpore griseo longitudine rostri. Linn. Syst. nat. 2. 673. 59. Fn. Sv. 616. Paykull. Monogr. 21. 20.
Roff. Inf. 3. tab. 67. fig. 67.
Oliv. Inf. 83. fig. 47.
Schaeff. Elem. tab. 55. fig. 1. Icon. tab. 56. fig. 4.
Degeer Inf. 5. 205. 2. tab. 6. fig. 14. 15. 16.
Geoff. Inf. 1. 295. 42.
Sulz. Hist. Inf. tab. 3. fig. 22.
Habitat in Coryli Avellanae Nucibus.

proboscideus. 193. C. longirostris femoribus dentatis griseus rostro corpore duplo longiore.
Curculio proboscideus. Oliv. Inf. 83. fig. 127.
Habitat in America boreali Mus. Dom. Banks.
Magis oblongus C. Nucum. Rostrum ferrugineum, nitens corpore fere duplo longiore. Corpus oblongum, griseum strigis obliquis obscurioribus.

194. C. longiroftris femoribus dentatis obfcure brunneus pedibus teftaceis. *gulofus.*
Habitat Parifiis Muf. Dom. Grandchamp.
Magnitudo & ftatura omnino C. probofcidei. Roftrum elongatum longitudine corporis, brunneum, apice nigrum. Thorax & elytra obfcure brunnea fcutello paullo pallidiore. Pedes teftacei femoribus acute dentatis.

195. C. longiroftris femoribus dentatis ferrugineus cinereo irroratus femoribus macula nigra. *parafita.*
Curculio parafita. Oliv. Inf. 83. fig. 181.
Habitat Cajennae Muf. Dom. Geoffroy.
Statura C. Nucum. Roftrum ferrugineum, corpore fere longius. Thorax ferrugineus linea dorfali roreque cinereis. Elytra laevia, ferruginea, cinereo irrorata. Pedes ferruginei femoribus macula magna nigra.

196. C. longiroftris femoribus dentatis grifeus fcutello elytrorumque macula poftica albidis. *efuriens.*
Habitat in Gallia.
Statura C. Ceraforum & forte mera ejus varietas. Roftrum corpore longius, arcuatum, atrum. Thorax grifeus linea dorfali albida. Elytra grifea macula magna, poftice fere communi, albida. Pedes grifei.

197. C. longiroftris femoribus dentatis brunneus elytris ftriatis cinereis apice brunneis. Oliv. Inf. 83. fig. 138. *nafutus.*
Habitat — — Muf. Britann.
Statura omnino C. Nucum. Roftrum cylindricum, nigrum longitudine corporis. Caput brunneum. Thorax fere obfcure grifeus. Elytra elevato ftriata, cinerea, apice brunnea. Pedes brunnei femoribus acute dentatis.

haustellatus 198. C. longirostris femoribus dentatis castaneus elytris striatis, rostro corpore quadruplo longiore.
Curculio haustellatus. Oliv. Inf. 83. fig. 171.
Habitat ad Cap. Bon. spei Mus. Dom. Lee.
Corpus C. Nucum magis oblongum rostro longissimo.

varius. 199. C. longirostris femoribus dentatis griseo nigroque varius rostro pedibusque rufis.
Habitat Cajennae Dom. Mallet.
C. Nucum magis oblongus. Rostrum cylindricum, rufum antennis tenuissimis. Thorax elytraque cinereo fuscoque variegata. Pedes omnes rufi femoribus acute dentatis cinguloque nigro.

Cerasorum. 200. C. longirostris femoribus dentatis fuscus scutello elytrorumque fasciis obsoletis cinereis. Paykull. Monogr. 22. 21.
Habitat in Anglia Dom. Lee.
Triplo minor C. Nucum. Rostrum cylindricum, glabrum, atrum. Thorax fuscus linea dorsali obsolete cinerea. Scutellum cinereum. Elytra striata fasciis duabus repandis cinereis, fere obsoletis.

amoenus. 201. C. longirostris femoribus dentatis ater thorace punctis duobus, coleoptris quinque niveis.
Curculio amoenus. Oliv. Inf. 83. fig. 143.
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.
Triplo minor C. Nucum. Caput atrum. Antennae fuscae. Thorax glaber, ater utrinque puncto baseos niveo. Elytra striata, nigra, in medio lineola suturali & postice punctis duobus niveis. Pedes atri.

metallinus. 202. C. longirostris femoribus dentatis nigro aeneus thorace punctato, elytris striato punctatis.

Habitat in Americae meridionalis Infulis Dom. Smith.

Medius. Roftrum elongatum, arcuatum, nigrum. Thorax late punctatus, nigro aeneus. Elytra punctis majoribus ftriata, nigro aenea, nitida. Corpus concolor. Femora omnia clavata, acute dentata.

203. C. longiroftris femoribus dentatis grifeus capite bidentato. *bicornis.*

Habitat in nova Zelandia Muf. Dom. Banks.

Corpus grifeum five cinereo fufcoque mixtum. Roftrum fufcum. Denticuli duo erecti, breves, in fronte. Elytra fubftriata. Pedes fufci.

204. C. longiroftris femoribus dentatis niger elytris albo fubfafciatis, antennis rufis. *tenuiroftris.*

Habitat in Anglia Muf. Dom. Banks.

Minor. C. Cerasforum. Caput nigrum roftro tenui, atro, glabro. Antennae rufae clava cinerea. Thorax niger pilis breviffimis, cinereis. Scutellum cinereum. Elytra nigra fafciis plurimis, undatis, pallidioribus.

205. C. longiroftris femoribus dentatis, elytris teftaceis obfolete fafciatis. Linn. Syft. nat. 2. 614. 62. Fn. Sv. 617. Paykull. Monogr. 11. 10. *Druparum.*

Curculio flavefcens. Geoff. Inf. 1. 296. 43.

Degeer Inf. 5. 214. 7.

Schaeff. Icon. tab. 1. fig. 11.

Sulz. Inf. tab. 3. fig. 21.

Habitat in Pruni Padi nucleis.

206. C. longiroftris femoribus dentatis ferrugineo fufcus capite dorfoque nigris. Paykull. Monogr. 25. 23. *Fraxini.*

Curculio Fraxini. Degeer Inf. 5. 212. 4. tab. 5.

Habitat in Sueciae Fraxino Dom. de Paykull. Magnitudo C. Druparum. Thorax ferrugineo fuscus dorso nigro. Corpus ferrugineo fuscum.

melanocephalus. 207. C. longirostris femoribus dentatis brunneus capite fusco, rostro atro.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura parva C. Fraxini. Caput fuscum rostro elongato, cylindrico, incurvo, atro. Thorax brunneus, immaculatus. Elytra striata, brunnea margine exteriori parum nigricante. Corpus fuscum pedibus brunneis. Femora acute dentata.

depressus. 208. C. longirostris femoribus dentatis, thorace depresso: lateribus obtuse angulatis. Linn. Syst. nat. 2. 612. 53. Mus. Lud. Ulr. 49. Seb. Mus. 4. tab. 95. fig. 4.
Habitat in America meridionali.

Pomorum. 209. C. longirostris femoribus anticis dentatis, corpore griseo nebuloso. Linn. Syst. nat. 2. 612. 46. Fn. Sv. 612. Payk. Monogr. 13. 12.
Frish. Ins. 1. 32. tab. 8.
Habitat in Pomonae floribus.

vorax. 210. C. longirostris femoribus dentatis griseo fuscoque maculatus rostro arcuato atro.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Statura omnino C. tortrix, paullo major & distinctus rostro omnino atro. Antennae testaceae. Pedes antici elongati.

tortrix. 211. C. longirostris femoribus dentatis, corpore testaceo, pectore fusco. Linn. Syst. nat. 2. 615. 67. Fn. Sv. 622. Payk. Monogr. 7. 6.
Curculio ferrugineus. Geoff. Ins. 1. 300. 51.
Degeer Ins. 5. 214. 6.
Habitat in Populo folia contorquens.

212. C. longiroſtris femoribus dentatis nigricans ely- *Tremulae.*
tris ſtriatis griſeo irroratis. Payk. Monogr. 4. 4.
Habitat in Sueciae Populo Dom. de Paykull.
Roſtrum atrum. Thorax laevis, ater, nitidus, poſtice rubro nitens. Elytra crenato ſtriata, nigra atomis plurimis griſeis.

213. C. longiroſtris femoribns dentatis fuſcus cine- *aeſtuans.*
reo lineatus pedibus pallidis.
Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dom. Smidt.
Parvus. Roſtrum obſcurum, ante apicem ferrugineum. Thorax & elytra obſcura, obſolete albo lineata linea thoracis dorſali tamen diſtinctiore. Pedes omnes pallidi.

214. C. longiroſtris femoribus dentatis, thorace ni- *taeniatus.*
gro: margine antico poſticoque rufis, elytris pallidis nigro maculatis. Payk. Monogr. 6. 5.
Habitat in Anglia Muſ. Dom. Banks.
Minor C. tortrix. Roſtrum nigrum ore ſanguineo. Antennae teſtaceae clava cinerea. Thorax laevis, niger margine antico poſticoque rufis. Elytra ſubvilloſa, ſubſtriata, pallida, nigro maculata.

215. C. longiroſtris femoribus dentatis, thorace *elongatus.*
elongato, tibiis anticis bidentatis.
Habitat in Jamaica Dom. Drury.
Elytra punctato ſtriata, nigra faſciis duabus ferrugineis. An potius ad Brentus genus emendandus.

*** *Longiroſtres femoribus poſticis ſaltatoriis.*

216. C. longiroſtris pedibus ſaltatoriis niger coleop- *Alni.*
tris teſtaceis: maculis duabus obſcuris. Payk. Monogr. 20. 19.

Curculio rufus, elytris maculis quatuor nigris. Geoff. Inf. 1. 286. 20.
Curculio Alni. Linn. Syft. nat. 2. 611. 42. Fn. Sv. 608.
Degeer Inf. 5. 262. 49.
Habitat in Angliae, Germaniae Alno.
Thorax teftaceus fafcia abbreviata, nigra.

pilofus. 217. C. longiroftris pedibus faltatoriis niger cinereo variegatus.
Habitat in Anglia Muf. Dom. Banks.
Corpus parvum, hirtum, nigro cinereoque variegatum. Antennae teftaceae.

hortorum. 218. C. longiroftris pedibus faltatoriis ater elytrorum fafcia fefquialtera pedibusque teftaceis.
Curculio mutillatus. Laichart. Auftriac.
Habitat in Germania Muf. Dom. de Seheftedt.
Corpus parvum praecedentis. Caput & thorax atra antennis teftaceis. Elytra ftriata, nigra fafcia media, lata, abbreviata, quae marginem exteriorem haud attingit alteraque pofteriori, adhuc minori teftaceis. Corpus nigrum pedibus omnibus teftaceis: femoribus pofticis nigris.

Calcar. 219. C. longiroftris pedibus faltatoriis niger antennis plantisque teftaceis, femoribus dentatis. Paykull. Monogr. 18. 17.
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.
Parvus. Corpus nigrum. Elytra vix ftriata. Femora poftica incraffata, unidentata.

Saliceti. 220. C. longiroftris pedibus faltatoriis niger tibiis teftaceis. Payk. Monogr. 66. 64.
Habitat in Sueciae Salicetis Dom. de Paykull.
Parvus, totus niger, minime nitidus tibiis folis teftaceis. Elytra ftriata.

221. C. longiroftris pedibus faltatoriis niger coleoptris ante apicem rufis. *Beccabungae.*

Curculio Beccabungae longiroftris fufcus, elytris fubfanguineis: margine anoque fufcis. Linn. Syft. nat. 2, 611. 41. Fn. Sv. 604.

Habitat in Sueciae Veronica Beccabunga Dom. de Paykull.

Differt omnino a C. Refinae, quem olim Beccabungae vocavi. Corpus duplo minus, nigrum coleoptris ante apicem rufis.

222. C. longiroftris pedibus faltatoriis, elytris atris: fafciis duabus albis. Linn. Syft. nat. 2. 611. 43 Fn. Sv. 610. Paykull. Monogr. 64. 62. *Salicis.*

Degeer Inf. 5. 246. 51.

Habitat in Salicis floribus.

223. C. longiroftris pedibus faltatoriis, corpore teftaceo. Paykull. Monogr. 19. 18. *viminalis.*

Curculio Quercus pallide flavus, oculis nigris. Linn. Syft. nat. 2. 609. Fn. Sv. 596.

Curculio Ulmi. Degeer Inf. 5. 260. 48. tab. 8. fig. 5.

Curculio rufus. Geoff. Inf. 1. 286. 19.

Reaum. Inf. 3. 31. tab. 3. fig. 17. 18.

Habitat in Europae Salice.

Nimis affinis C. Alni & forte mera ejus varietas. Differt tantum elytris immaculatis.

224. C. longiroftris pedibus faltatoriis nigricans elytris ftriatis cinereo variis: futura bafi alba. *Ilicis.*

Curculio Roboris Bonsd. Curcul. Suec.

Habitat in Uplandiae Quercu Dom. de Paykull.

Parvus. Corpus nigrum. Thorax macula dorfali, triloba, cinerea. Elytra cinereo varia futura bafi alba.

Jota. 225. C. longiroftris pedibus faltatoriis ater, elytris ftriatis: futura bafi alba. Paykull. Monogr. 66. 63.
Habitat in Uplandia Dom. de Paykull.
Parvus, totus ater fola futura bafi alba.

Fagi. 226. C. longiroftris pedibus faltatoriis, corpore atro, femoribus albis. Linn. Syft. nat. 2. 64. 44. Fn. Sv. 609. Paykull. Monogr. 64. 61.
Habitat in Fagi fylvatici foliis.

Fragariae. 227. C. longiroftris pedibus faltatoriis fufcus antennis tarfisque teftaceis.
Habitat in Germaniae Fragariis Dom. Smidt.
Magnitudo C. Salicis. Caput nigrum. Antennae pallide teftaceae. Thorax & elytra fufca, immaculata. Pedes fufci tarfis folis teftaceis.

Populi. 228. C. longiroftris pedibus faltatoriis ater fcutello albo, antennis pedibusque teftaceis.
Habitat in Selandiae Populo Dom. de Seheftedt.
Parvus. Antennae teftaceae clava obfcuriore. Caput & thorax atra. Elytra ftriata, nigra, immaculata. Scutellum album. Pedes teftacei femoribus pofticis incraffatis: fafcia lata, nigra.

**** *Breviroftres femoribus muticis.*

argyreus. 229. C. breviroftris corpore viridi argenteo auroque maculato. Linn. Syft. nat. 2. 615. 74. Lud. Ulr. 54.
Habitat in Indiis.

fplendidus. 230. C. breviroftris elytris ftriatis aureo maculatis bafi gibbis apice acuminatis.
Habitat in Brafilia Muf. Dom. Banks.
Statura & magnitudo omnino C. imperialis. Thorax punctis elevatis atris fcaber linea dorfali lateribusque aureis. Elytra ftriata macu-

lis variis, aureis, nitidissimis. Pedes hirsutissimi.

231. C. longirostris elytris striis elevatis atris sulcisque punctatis viridi aureis alternis, basi gibbis, apice acuminatis. *imperialis.*
Curculio imperialis. Drury Inf. 2. tab. 33. fig. 1.
Oliv. Inf. 83. fig. 1.
Naturf. 10. tab. 2. fig. 1.
Habitat in America meridionali, Brasilia.

232. C. brevirostris elytris virescentibus: punctis elevatis atris basi gibbis. *sumptuosus*
Curculio sumptuosus. Oliv. Inf. 83. tab. 1. fig. 13.
Habitat Cajennae.
Statura & magnitudo omnino praecedentis. Thorax ater linea dorsali grisea. Elytra virescenti cinerea, striata striis punctis elevatis, atris.

233. C. brevirostris albidus elytris acuminatis: fasciis duabus punctisque duobus aureis. *chrysis.*
Curculio Chrysis. Oliv. Inf. 83. tab. 1. fig. 6.
Habitat in India orientali Mus. Reg. Galliae.
Magnus. Antennae nigrae. Thorax albidus lineà dorsali aurea. Elytra acuminata, albida, nigro punctata fasciis duabus aureis. In medio punctum aureum ad basin & alterum versus apicem.

234. C. brevirostris corpore viridi sericeo: fasciis aureis repandis. Linn. Syst. nat. 2. 616. 75. *regalis.*
Curculio regalis Oliv. Inf. 83. tab. 1. fig. 8.
Habitat in Indiis.

235. C. brevirostris fuscus elytrorum sutura abdominisque marginibus aureis. *marginatus*
Curculio marginatus. Oliv. Inf. 83. fig. 82.

Habitat Cajennae Muſ. Dr. Hunter.

Magnus. Caput nigrum, immaculatum roſtro plano. Thorax fuſcus pectore lineis duabus aureis. Elytra punctata ſutura baſi aurea. Abdomen ſubtus nigrum lateribus aureis. Pedes nigri.

19punctatus 236. C. breviroſtris caneſcens thorace punctis nigris quatuor, coleoptris novemdecim.

Curculio 19 punctatus. Oliv. Inſ. 83. fig. 25.

Habitat Cajennae Dom. Mauduit.

Statura C. regalis. Caput coeruleſcens oculis antennisque nigris. Thorax cineraſcens punctis quatuor nigris: lateralibus minoribus. Elytra cinerea punctis novem & communi baſeos 1. 2. 2. 2. 2. tertio pari majori. Punctum commune puncto minutiſſimo cinereo notatum. Pedes coeruleſcentes.

16punctatus 237. C. breviroſtris coeruleſcens thorace punctis nigris quatuor, coleoptris ſedecim.

Curculio 16 punctatus. Oliv. Inſ. 83. fig. 17.

Linn. Syſt. nat. 2. 618. 92. Muſ. Lud. Ulr. 58.

Habitat in Braſilia.

Caput ſulcatum. Thoracis latera aurea. Punctum poſticum elytrorum geminatum.

decorus. 238. C. breviroſtris ſupra fuſcus thorace coleoptrisque vittis duabus viridi aureis.

Curculio decorus. Oliv. Inſ. 83. fig. 152.

Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.

Roſtrum fuſcum, apice canaliculatum. Thorax rotundatus, fuſcus lineis duabus viridi aureis, nitidis. Elytra punctata, ſtriata, fuſca vitta in medio viridi aurea. Corpus ſubtus aureum abdominis medio fuſco. Pedes fuſci femoribus clavatis, muticis.

239. C. breviroſtris viridi ſquamoſus elytris punctatis. *nitidulus.*
Curculio nitidulus. Oliv. Inſ. 83. fig. 38.
Habitat Cajennae.
Statura & magnitudo C. argentati pulcherrimus. Roſtrum ſulcatum, cinereum. Thorax & elytra punctata, holoſericea, viridi nitentia.

240. C. breviroſtris elytris ſpinoſis albis: macula laterali fuſca. *candidus.*
Habitat Cajennae Dom. Mallet.
Caput aureo nitens. Thorax dorſo fuſco lateribus albis. Elytra ſpinis paucis, ſparſis, elevatis, alba poſtice macula magna, laterali, fuſca. Pedes fuſci tibiis rufis.

241. C. breviroſtris niveus thoracis dorſo roſtroque fuſcis, elytris ſpinoſis acuminatisque. *niveus.*
Curculio niveus. Oliv. Inſ. 83. fig. 173.
Habitat Cajennae Muſ. Dr. Hunter.
Roſtrum bifidum, ciliatum, ſupra fuſcum. Thorax ſublaevis, niveus linea dorſali, lata, fuſca. Scutellum & ſutura elytrorum baſifuſca. Elytra nivea ſtriis elevatis, ſubdentatis, quarum exterior baſi, interior apice ſpinam format. Elytra apice valde acuminata, diſtantia. Corpus niveum.

242. C. breviroſtris albus auro nitidulus elytris ſulcatis acuminatis. *lacteus.*
Curculio lacteus. Oliv. Inſ. 83. fig. 172.
Habitat in Jamaica Muſ. Dr. Hunter.
Medius. Caput album roſtro emarginato. Thorax albus, auro ſplendens lineaque laterali, aurea. Elytra ſulcata ſulcis punctatis, alba, poſtice acuminata, Pedes albi tibiis coeruleſcentibus.

pulverulentus. 243. C. breviroſtris cinereus capite plano canaliculato.

Habitat Tranquebariae Dom. de Seheſtedt.

Statura & magnitudo omnino C. ſquamoſi. Caput cum roſtro breviſſimo planum, canaliculatum, cinereum. Thorax cineraſcens macula dorſali, impreſſa. Elytra punctato ſtriata, cineraſcentia, immaculata.

ſquamoſus. 244. C. breviroſtris viridi ſquamoſus roſtro thoraceque canaliculatis.

Habitat in China, India orientali M. de Seheſtedt.

Medius. Roſtrum planum, depreſſum linea media, impreſſa. Thorax viridi ſquamoſus linea media, impreſſa. Elytra villoſa viridique ſquamoſa, punctato ſtriata.

Aetate ſquamae pereunt & totus glaber & niger evadit.

cretaceus. 245. C. breviroſtris albus elytris ſulcatis uniſpinoſis acuminatisque.

Habitat in Inſula Guadeloupe Dom. de Badier.

Nimis affinis C. lacteo. Roſtrum breve, apice bifidum. Thorax niveus, immaculatus punctis tribus dorſalibus, impreſſis. Elytra nivea, immaculata, ſulcata, quorum ſtria interior ante apicem ſpinam erectam validam format, apice acuminata. Corpus niveum.

cineraſcens. 246. C. breviroſtris cinereus elytris puncto baſeos, duobusque apicis albis.

Habitat Cajennae Muſ. Dom. Gigot d'Orcy.

Statura praecedentium. Corpus totum cinereum, tomentoſum. Punctum album utrinque ad baſin elytrorum & dua verſus apicem.

ſmaragdulus. 247. C. breviroſtris vireſcens elytris punctatis: ſpina antica poſticaque erecta valida.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Paullo minor C. candido. Roſtrum emarginatum, vireſcens antennis cineraſcentibus. Thorax cylindricus, vireſcens linea transverſa, ſubimpreſſa. Elytra punctata, viridia ſpina baſeos verſus marginem exteriorem & alia majori pone medium verſus ſuturam. Praeterea ſpinae aliquot obſoletiores, quae cum poſteriore ſtriam formant. Corpus vireſcens.

248. C. breviroſtris cinereo fuſcoque varius coleoptris punctatis poſtice gibbis: tuberculis octo. *octotuberculatus.*
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Roſtrum ſubemarginatum. Thorax punctatus, cinereus lineis tribus fuſcis, lateralibus obſoletioribus. Elytra punctata, cinereo fuſcoque varia, poſtice gibba tuberculis quatuor approximatis, obtuſis. Corpus cinereum ano nigro.

249. C. breviroſtris capite thoraceque obſcure ferrugineis, elytris fuſcis: punctis maculisque albis. *ſervus.*
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Antennae fuſcae: articulo primo ferrugineo. Caput ferrugineum puncto inter oculos atro. Roſtrum apice retuſum, atrum. Thorax ferrugineus, immaculatus. Elytra punctato ſtriata, fuſca, apice ferruginea punctis maculisque albis.

250. C. breviroſtris cinereus thorace elytrisque fuſco maculatis. *modeſtus.*
Curculio modeſtus. Oliv. Inſ. 83. fig. 178.
Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.
Medius, cinereus. Thorax latior quam in reliquis, planus punctis dorſalibus, fuſcis. Elytra ſtriata, fuſco maculata.

flavescens. 251. C. brevirostris obscurus thoracis elytrorumque acuminatorum lateribus flavis.
Habitat in America meridionali Dom. Schreber.
Paullo major C. viridi. Caput obscurum. Thorax & elytra ferrugineo fusca lateribus laete flavis. Elytra valde acuminata. Corpus flavescens. Pedes virides.

pollinosus. 252. C. brevirostris squamoso flavescens elytris acuminatis.
Habitat in Austria Dom. Schneider.
Differt a C. viridi elytris omnino acuminatis. Corpus totum flavo squamosum dorso obscuriore.

lateralis. 253. C. longirostris viridi squamosus thoracis elytrorumque lateribus flavis.
Habitat in India orientali Dom. Lund.
Statura omnino praecedentis. Antennae fuscae. Caput, thorax, elytra squamoso virescentia lateribus late flavis. Elytra obtusa, nullo modo acuminata.

viridis. 254. C. brevirostris virescens thoracis elytrorumque lateribus flavis. Linn. Syst. nat. 2. 616. 76. Paykull. Monogr. 107. 103. Bonsd. Curc. Suec. 22. 6.
Curculio viridis. Oliv. Inf. 83. fig. 18.
Degeer Inf. 5. 256. 45.
Sulz. Inf. tab. 3. fig. 24.
Schaeff. Icon. tab. 53. fig. 6.
Habitat in Europae Pomona.

gibber. 255. C. brevirostris virescenti albus elytris basi unidentatis postice gibbosis.
Curculio gibber. Oliv. Inf. 83. fig. 189.
Curculio gibber. Pall. Icon. tab. B. fig. 14.

Habitat Cajennae Muſ. Dr. Hunter.

Medius. Roſtrum canaliculatum, apice bifidum, albidum. Antennae albae clava nigra. Thorax vireſcenti albus, immaculatus. Elytra ſubſtriata baſi ſpina depreſſa, obtuſa & poſtice gibbere communi, elevato.

256. C. breviroſtris fulvus capite baſi pedibusque fuſcis, roſtro emarginato. *fulvus.*

Habitat in Saxonia Dom. Hybner.

Parvus. Caput fulvum, baſi fuſcum. Roſtrum apice emarginatum. Thorax gibbus, laevis, fulvus. Elytra vix ſtriata, obſcuriora. Pedes fuſci.

257. C. breviroſtris fuſcus thoracis elytrorumque margine cinereo. *palliatus.*

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Paullo minor C. viridis. Corpus ſupra fuſcum, ſubtus cinereum, quo colore & thoracis & elytrorum margo inficitur.

258. C. breviroſtris corpore ferrugineo auro maculato. *aurifer.*

Curculio aurifer. Oliv. Inſ. 83. fig. 124.

Brown. Jamaic. 429. tab. 43. fig. 3.

Drury Inſ. 1. tab. 32. fig. 1.

Habitat in Americae meridionalis Inſulis.

Roſtrum planum, ferrugineum punctis duobus apicis aureis. Elytra ſtriato punctata, poſtice acuminata, ferruginea punctis lineolisque plurimis, vagis, aureis. Pedes antici elongati.

259. C. breviroſtris albus elytris vitta abbreviata dentata pedibusque cyaneis. *cyanipes.*

Curculio cyanipes. Oliv. Inſ. 83. fig. 190.

Habitat Cajennae Muſ. Dr. Hunter.

Antennae fuſcae, cyaneo nitidae. Roſtrum album, emarginatum. Thorax albus. Elytra ſubſtriata vitta a baſi ad medium ducta, dentata, cyanea, nitida, apice obtuſa. Pedes cyaneo nitidi.

repandus. 260. C. breviroſtris thorace fuſco albo lineato, elytris cinereis fuſco faſciatis: margine corporeque viridibus nitidis.

Habitat in Italia Dom. de Schlanbuſch.

Statura omnio & magnitudo C. Tamariſci. Caput griſeum. Thorax ſupra fuſcus linea laterali dorſalique cinereis. Elytra cinerea faſciis obliquis, dentatis, repandis. Margo viridi nitens. Pedes cinerei.

Tamariſci. 261. C. breviroſtris viridi nitens elytris viridi ferrugineo nigro cinereoque variis.

Curculio Tamariſci. Oliv. Inſ. 83. fig. 71.

Habitat in Africae Tamariſco Dom. Prof. Vahl.

C. ſplendidulo duplo fere major. Caput, thorax, corpus viridia, nitida. Elytra variegata, diſtincta inprimis maculis duabus, marginalibus, cinereis.

ſplendidulus. 262. C. breviroſtris viridi nitens coleoptrorum diſco cinereo nigro faſciato.

Habitat in Siberia Muſ. Dom. Banks.

Statura omnino C. argentati at minor & femora inermia. Caput cinereum roſtro apice ſubteſtaceo. Thorax viridi nitens dorſo cinerascente lineis duabus atris. Coleoptra limbo viridi nitente: dorſo cinereo, faſcia media angulata lituraque poſtica nigris. Corpus viridi nitens,

curvipes. 263. C. breviroſtris argento ſquamoſus, tibiis poſticis arcuatis intus dentatis ciliatis.

Curculio curvipes. Oliv. Inſ. 83. fig. 84.

Habitat in India orientali Dom. Lund.

Caput nigrum. Thorax & elytra squamis argenteis tecta. Elytra punctata. Pedes simplices tibiis posticis arcuatis intus dente valido ciliisque densis armatis.

264. C. brevirostris thorace elytrisque fusco cinereoque variis: punctis elevatis atris numerosis. *morbillosus*

Habitat in Gallia, Barbaria.

Major C. nebuloso. Antennae breves, cinereae. Caput nigricans rostro bisulcato. Caput & thorax fusco cinereoque varia, obscura punctisque numerosissimis, elevatis, atris, glabris adspersa. Abdomen itidem punctis atris. Pedes grisei.

265. C. brevirostris canus elytris fasciis obliquis nigris. Linn. Syst, nat. 2. 617. 84. Fn. Sv. 635. Paykull. Monogr. 104. 101. Bonsd. Curc. Suec. 20. 3. *nebulosus.*

Curculio albo nigroque varius. Geoff. Inf. 1. 278. 1. tab. 4. fig. 8.

Degeer Inf. 5. 241. 27.

Schaeff. Icon. tab. 25. fig. 3.

Frish. Inf. 11. 32. tab. 23. fig. 5.

Habitat in Europae plantis.

266. C. brevirostris oblongus nigricans elytris fasciis abbreviatis punctisque albis. *roridus.*

Curculio roridus. Pall. Icon. tab. A.

Habitat in Austria Dom. Schneider.

Rostrum breve, crassum, bisulcatum puncto utrinque ad oculos albido. Thorax scaber, niger utrinque cruce punctoque antico albis. Elytra scabra fasciis tribus abbreviatis punctisque indistinctis apicis albis. Corpus nigrum abdomine pedibusque cinereis.

marmoratus 267. C. breviroſtris thorace nigro ſcabro albo lineato, elytris albis: maculis nigris ſparſis ſubquadratis.

Habitat in Germania.

Statura & magnitudo C. nebuloſi. Antennae cinereae. Caput nigrum ſulcis duabus ferrugineo villoſis. Thorax ſcaber, niger, albo lineatus. Elytra albida maculis plurimis, ſparſis, nigris, ſubquadratis. Corpus & pedes cinerea.

ſulciroſtris. 268. C. breviroſtris oblongus cinereus ſubnebuloſus roſtro triſulcato. Linn. Syſt. nat. 2. 617. 85. Paykull. Monogr. 103. 100. Bonsd. Curcul. Suec. 21. 4. Degeer Inſ. 5. 240. 26.

Curculio ſulciroſtris. Oliv. Inſ. 83. fig. 24.

Schaeff. Icon. tab. 25. fig. 111.

Habitat in Europae plantis.

Statura & magnitudo omnino C. nebuloſi at roſtrum triſulcatum.

porculus. 269. C. breviroſtris nigricans cinereo varius capite retuſo roſtroque carinato.

Curculio porculus. Act. Suec. 6. tab. 2. fig. 20.

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Magnus. Roſtrum craſſum in medio linea elevata carinatum, vel potius biſulcatum. Caput ante baſin roſtri valde retuſum. Antennae cineraſcentes. Thorax niger, ſubvarioloſus linea media elevata, abbreviata, glabra, atra. Elytra ſubſtriata, obſcuro cinereoque mixta, verſus poſteriora macula oblonga, atra. Corpus nigrum.

emarginatus. 270. C. breviroſtris oblongus fuſcus coleoptrorum dorſo cinereo: lineis duabus punctorum impreſſorum atrorum.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Roſtrum craſſiusculum, biſulcatum, fuſcum. Antennae apice cinereae. Thorax fuſcus linea laterali, albida. Elytra punctis elevatis, minutiſſimis ſubſtriata, fuſca, interne cinerea ſtria punctorum nigrorum. Coleoptra apice emarginata.

271. C. breviroſtris niger abdomine albo: punctis elevatis glabris atris, roſtro ſulcato. *perlatus.*

Habitat in China Dom. de Seheſtedt.

Roſtrum nigrum ſulcis duobus exaratum. Thorax punctis elevatis ſcaber, niger linea laterali albida. Abdomen villoſum, album punctis elevatis, glabris, atris.

272. C. breviroſtris griſeus elytris punctis duobus diſtinctis albidis: anteriore didymo. *diſtinctus.*

Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura & magnitudo omnino C. perlati at diſtinctus & alius. Roſtrum cylindricum ſulcis duobus, profundis, albo villoſis. Thorax griſeus linea dorſali obſcuriore, laterali albida, interrupta. Elytra vix ſtriata, griſea ſutura obſcuriore. Pone medium puncta duo alba, anteriore duplicato, oblongo. Corpus nigrum pectore maculis, abdomen faſciis cineraſcentibus.

273. C. breviroſtris roſtro carinato thoraceque inaequali obſcuris, elytris glaucis: puncto poſtico elevato. *glaucus.*

Panz. Naturf. 24. 22. 30. tab. 1. fig. 30.

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

Roſtrum fuſcum, ſupra ferrugineum carina elevata, acuta. Antennae fuſcae clava cinerea. Thorax inaequalis, nigro cinereoque varius. Elytra glauca puncto poſtico elevato, quaſi fornicato, atro. Corpus cinereum.

obliquus. 274. C. breviroſtris cinereus elytrorum dorſo albo: ſtrigis obliquis punctoque poſtico fornicato nigris.

Habitat in Germania.

Diſtinctus elytrorum dorſo albo ſtrigis duabus obliquis, nigris. Thorax alboſtriatus.

albidus. 275. C. breviroſtris oblongus fuſcus elytris albidis: faſcia media lituraque baſeos apicisque fuſcis. Payk. Monogr. 106. 102.

Curculio niveus. Bonsd. Curc. Suec. 21. 5.

Curculio candidus. Herbſt Arch. 33. 75. tab. 24. fig. 31.

Habitat in Germaniae plantis.

Thorax antice utrinque litura albida, nigro punctata. Elytra litura baſeos, faſcia media, quae interdum abbreviata, lituraque apicis fuſcis. Abdomen albidum lineis punctorum nigrorum.

diſpar. 276. C. breviroſtris oblongus fuſcus villis cinereis maculatus.

Habitat in India orientali Prof. Abildgaard.

Statura & magnitudo omnino praecedentis totus fuſcus, villis cinereis hinc inde maculatus. Aetate villi pereunt.

Vetula. 277. C. breviroſtris griſeus elytris rugoſis nigris cinereo maculatis, roſtro atro.

Habitat Tranquebariae Dom. Lund.

Affinis videtur praecedenti. Roſtrum cylindricum, atrum. Thorax obſcurus, griſeus. Elytra rugoſa, nigricantia, cinereo maculata. Corpus griſeum.

luſitanicus. 278. C. breviroſtris oblongus ſupra fuſcus elytris macula baſeos alba.

Curculio luſitanicus. Oliv. Inſ. 83. tab. 16. fig. 202.

Habitat in Lusitania Dom. Dr. Gray.
Corpus supra fuscum, subtus squamoso aureum. Elytra macula oblonga baseos.

279. C. brevirostris cinereus elytris lineis elevatis tribus crenulatis atris. *crenulatus.*
Curculio crenulatus. Oliv. Inf. 83. fig. 729.
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.
Antennae griseae clava fusca. Caput cinereum dorso fusco. Thoracis dorsum fuscum. Elytra lineis tribus elevatis, glabris, atris, utrinque punctis impressis, crenulatis. Pedes fusci.

280. C. brevirostris niger elytris punctis nigris albisque alternis holosericeis striatis. *punctatulus.*
Curculio punctatulus. Oliv. Inf. 83. fig. 119.
Habitat Terra nova Americae Mus. D. Banks.
Caput nigrum, griseo subpubescens. Thorax concolor. Elytra nigra striis e punctis albis nigrisque alternis.

281. C. brevirostris oblongus fuscus thoracis dorso plano. Linn. Syst. nat. 2. 610. 81. Fn. Sv. 631. Paykull. Monogr. 102. 99. *incanus.*
Curculio cinereus, squamosus, alis carens, elytris striatis. Geoff. Inf. 1. 282. 10.
Bonsdorf. Curc. Suec. 41. 36.
Degeer Inf. 5. 242. 28.
List. Scarab. Angl. 394. 30.
Habitat in Europae plantis.

282. C. brevirostris ater thorace punctato, rostro basi articulato. *articulatus.*
Habitat in Austria Schneider.
Medius. Caput globosum, atrum rostro brevissimo, apice emarginato, basi articulo inter oculos distincto. Thorax gibbus, punctatus. Elytra punctato striata. Abdomen cinereo pubescens. Pedes nigri.

costatus. 283. C. brevirostris cinereus thorace nigro: lineis quatuor cinereis.
Habitat in Gallia australiori Mus. Dom. Banks.
Magnitudo C. incani. Antennae basi ferrugineae. Rostrum nigrum dorso cinereo. Thorax niger linea dorsali elevata, atra. Elytra pedesque cinerea.

melancholicus. 284. C. brevirostris fuscus elytris tibiisque testaceis.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Paullo minor C. incano. Rostrum breve, cylindricum antennis ferrugineis clava obscuriore. Thorax niger linea laterali villosa, pallida, obsoleta. Elytra striata, obscure testacea, immaculata. Corpus nigrum tibiis testaceis.

interruptus. 285. C. brevirostris obscurus coleoptrorum fascia interrupta alba.
Curculio interruptus. Oliv. Inf. 83. fig. 122.
Habitat in nova Hollandia Mus. Dom. Banks.
Rusticus. Orbita oculorum alba. Thorax fuscus scutello albo. Elytra striata, albo irrorata at pone medium fascia albida, obliqua, sutura interrupta. Pedes cinerei.

scutellaris. 286. C. brevirostris ater elytris crenato striatis, pedibus anticis elongatis.
Curculio scutellaris. Oliv. Inf. 83. fig. 142.
Habitat in Terra Diemenii Mus. Dom. Banks.
Antennae nigrae. Rostrum sulcatum. Thorax scaber, ater. Scutellum parvum, elevatum. Elytra crenato striata, obtusa, ante apicem unidentata, atra, immaculata. Pedes nigri anticis elongatis.

longimanus 287. C. brevirostris fuscus thoracis margine punctisque duobus ferrugineis, pedibus anticis elongatis.
Curculio longimanus. Oliv. Inf. 83. fig. 114.

Habitat in Brasilia Mus. Dom. Banks.

Rostrum fuscum dorso plano. Thorax globosus lateribus margineque antico ferrugineis. Dorsum fuscum punctis duobus ferrugineis. Elytra striata, fusca, viridi tincta. Abdomen subtus virescens. Pedes antici nigri, longiores femoribus incrassatis, tibiisque serratis, quatuor postici ferruginei tibiis fuscis.

Variat thorace elytrisque ferrugineis: linea nigra. Pedes nigri.

288. C. brevirostris cinereus fusco irroratus thorace acute spinoso. *spinifex.*

Habitat — — Mus. Dr. Schulze.

Gibbus. Rostrum planum. Thorax utrinque acute spinosus, cinereus atomis fuscis. Elytra striata, cinerea, fusco irrorata. Abdomen nigricans striis tribus e punctis albidis.

289. C. brevirostris fusco aureus pedibus ferrugineis. *micans.*

Curculio Pyri. Paykull. Monogr. 85. 82.
Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 11.

Habitat in Daniae hortis Mus. Dom. de Sehestedt.

Statura omnino C. Pyr. at femora omnino mutica, forte sexus varietas.

290. C. brevirostris fuscus thorace trilineato, elytris pallido striatis nigroque punctatis. *murinus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo C. Polygoni. Rostrum cylindricum, fuscum puncto albido inter oculos. Thorax fuscus lineis tribus dorsalibus, albis. Elytra striis alternis obscuris pallidisque punctis nigris. Sutura obscura ante apicem macula pallida in singulo elytro punctis duobus nigris. Pedes obscuri.

Polygoni. 291. C. breviroſtris thorace lineato, elytris cinereis: lineolis fuſcis ſuturaque nigro punctata. Paykull. Monogr. 42. 39. β.
Linn. Syſt. nat. 2. 609. 26. Fn. Sv. 597.
Curculio Polygoni. Oliv. Inſ. 83. fig. 41.
Habitat in Europae Polygono.
Roſtrum griſeum linea longitudinali, alba. Thorax griſeus lineis tribus albis. Elytra cinerea lineola baſeos duabusque aliis in medio. Sutura fuſco punctata. Pedes griſei.

griſeus. 292. C. breviroſtris ſupra griſeo fuſcus ſubtus cinereus roſtro canaliculato.
Habitat in Anglia, Italia.
C. lineato longior. Roſtrum ſulco profundiori exaratum.

3 guttatus. 293. C. breviroſtris nigricans elytris griſeis: maculis duabus albis; poſteriori majori communi.
Petiv. Gazoph. tab. 50. fig. 8.
Schaeff. Icon. tab. 43. fig. 9.
Sulz. Inſ. tab. 4. fig. 11.
Habitat in Anglia captus die VI. Maj. in ſabuletis Richmondenſibus.
Roſtrum canaliculatum & thorax fuſca. Elytra ſubſtriata, griſea puncto parvo albo in medio & macula majori communi verſus apicem.

Arundinis. 294. C. breviroſtris luteſcens, thorace lineis duabus dorſalibus fuſcis. Paykull. Monogr. 47. 44.
Curculio luteus. Knoch. Beytr. 1.
Habitat in Germaniae, Sueciae Arundine Dom. Prof. Helwig.
Statura media C. triguttati. Roſtrum cylindricum, incurvum, nigrum dorſo flaveſcente. Thorax flaveſcens dorſo lineis duabus dorſa-

libus, latis, fuſcis. Elytra ſubſtriata, luteſcentia. Corpus luteſcens pedibus fuſcis.

295. C. breviroſtris ſupra fuſco cinereus ſubtus niger roſtro ſubſulcato. *moerens.*

Habitat Halae Dom. Hybner.

Statura & magnitudo C. griſei ſupra totus fuſco cinereus, ſubtus niger. Elytra ſubſtriata.

296. C. breviroſtris griſeus capite thoraceque nigris: linea dorſali alba. *greſſorius.*

Habitat in Italia Dom. de Schlanbuſch.

Medius. Caput nigrum, canaliculatum canali albido, ſubtus cinereum. Thorax ſupra ater linea dorſali alba, ſubtus cinereus. Elytra fuſca. Abdomen cinereum. Pedes obſcuri, antici elongati.

297. C. breviroſtris cinereus thorace trilineato, elytris ſtriis numeroſis fuſcis per paria approximatis. *geminatus.*

Habitat Kiliae Dom. Daldorff.

Medius, fere globoſus. Antennarum clava ferruginea. Roſtrum cinereum. Thorax cinereus lineis tribus latis, fuſcis. Elytra globoſa, cinera ſtriis longitudinalibus fuſcis, per, paria approximatis. Pedes cinerei.

298. C. breviroſtris niger elytris ſtriatis, antennis pedibusque ferrugineis. *gramineus.*

Habitat in Germaniae Graminoſis D. Smidt.

Statura ovata praecedentis. Antennae ferrugineae clava interdum apice cineraſcente. Thorax canaliculatus, ater utrinque tuberculo parvo, elevato. Elytra crenato ſtriata, abdomine paullo breviora. Pedes omnes rufi. Corpus ſubtus cinereo villoſum.

299. C. breviroſtris flaveſcente villoſus roſtro apice retuſo atro. *diadema.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

C. Coryli paullo major. Antennae cinereae. Roftrum obfcurum, apice retufum, atrum. Thorax & elytra atomis vel villis flavefcentibus tecta, immaculata. Pedes cinerei.

Meles. 300. C. breviroftris grifeus thoracis dorfo fufco: linea albida, elytris nigro punctatis: futura ante apicem albida.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Paullo minor C. Coryli. Caput grifeum roftro cylindrico, nigro. Thorax fupra grifeus dorfo lato, fufco linea media grifea. Elytra ftriata, mox grifea, mox magis ferruginea, nigro punctata futura ante apicem linea diftincta, albida. Pedes concolores.

Coryli. 301. C. breviroftris cinereo fufcoque varius elytrorum futura dimiata atra.

Habitat in Angliae Corylo Capt d. XX Maj.

Roftrum apice atrum. Thorax elytraque glabra, cinereo fufcoque varia. Dimidia futurae pars, bafi proxima atra, glabra.

lineatus. 302. C. breviroftris fufcus thorace ftriis tribus pallidioribus. Linn. Syft. nat. 2. 616. 80. Fn. Sv. 630. Paykull. Monogr. 112. 108. Bonsd. Curc. Sv. 30. 16.

Geoff. Inf. 1. 283.

Degeer Inf. 5. 247. 35.

Schaeff. Icon. tab. 103. fig. 8.

Habitat in Europae plantis.

lunatus. 303. C. breviroftris coleoptris elevato ftriatis: fafcia femicirculari maculaque poftica albis: lunula nigra.

Habitat in Anglia capt. die VI Maj in arenofis Richmondenfibus.

Roſtrum cinereum puncto frontis impreſſo. Elytra lineis tribus aut quatuor elevatis, acutis, quae tamen elytri apicem haud attingunt cinerea, faſcia alba ab angulo humerali ad medium ſuturae ducta. Poſtice macula magna, communis, alba, in cujus medio lunula communis, nigra. Pedes fuſco faſciati.

304. C. breviroſtris fuſcus thorace lineis elytrisque brunneis. *caninus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & ſumma affinitas C. lineati. Antennae nigrae articulo primo rufo. Roſtrum canaliculatum oculorum orbita pallida. Thorax rotundatus, fuſcus lineis tribus brunneis. Elytra ſubſtriata, brunnea, fere immaculata. Corpus & pedes fuſca.

305. C. breviroſtris cinereus: dorſo fuſco. *cineraſcens.*

Habitat in Italia Dr. Allioni.

Statura & magnitudo C. lineati. Antennae teſtaceae. Caput & thorax cinerea dorſo fuſco. Coleoptra ſubſtriata, cinerea dorſo itidem fuſco, parum cinereo lineato. Pedes pallide teſtacei.

306. C. breviroſtris tomentoſo cineraſcens pedibus teſtaceis. Paykull. Monogr. 114. 109. *fulvipes.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Roſtrum planum. Corpus pubeſcens, viride. Abdomen argento pubeſcens. Antennae fuſcae. Pedes teſtacei.

307. C. breviroſtris teſtaceus capite elytrisque ſtriatis cinereo fuſcis. *ruficollis.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Parvus. Caput fuſcum antennis rufis clava fuſca. Thorax laevis, teſtaceus. Elytra ſtriata, cinereo fuſca. Corpus teſtaceum.

fulvicornis. 308. C. breviroſtris brunneus elytris faſciis undatis cinereis.

Curculio ruficornis. Paykull. Monogr. 109. 105. Bonsd. Curcul. Suec. 27. 13.

Habitat in Europae arboribus.

Affinis ſequenti.

piloſus. 309. C. breviroſtris cinereus piloſus antennis nigris.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Paullo major ſequentibus. Corpus totum cinereum, obſcurum pilis erectis, numeroſis tectum. Antennae nigrae. Thorax ſublineatus.

undatus. 310. C. breviroſtris fuſcus elytris apice pallidis: ſtriga undata fuſca. Paykull. Monogr. 108. 104.

Curculio tereticollis. Bonsd. Curc. Suec. 28. 14. Degeer Inſ. 5. 246. 33.

Habitat in Europae Corylo Dom. de Hattorff.

Statura parva C. lunati.

hiſpidulus. 311. C. breviroſtris fuſcus thorace cinereo lineato, elytris hiſpidis punctis obſcurioribus ſtriatis. Paykull. Monogr. 110. 106.

Habitat in Plantis aquaticis Kiliae Dom. Lund.

Thorax punctatus, fuſcus lineis tribus longitudinalibus, cinereis: media tenuiore. Punctum utrinque laterale, cinereum. Elytra fuſca pilis albis, erectis hiſpida punctisque obſcurioribus ſtriata, interjectis pilis albis. Pedes nigricantes.

hirſutulus. 312. C. breviroſtris cinereus hiſpidus elytris ſtriatis, antennis pedibusque flaveſcentibus.

Curculio echinatus Bonsd. Curc. Suec. 33. 21. Paykull. Monogr. 92. 89.

Habitat in Germania Dom. Schmidt.

Statura & magnitudo omniuo C. ſcabriculi. Roſtrum breve, obtuſum, fuſcum antennis

flavescentibus. Corpus totum cinereum pilis densis, erectis, griseis. Pedes omnes flavescentes. Differt a C. scabriculo rostro thoraceque haud canaliculatis.

313. C. brevirostris cinereus capite thoraceque canaliculatis, elytris hispidis. Linn. Mant. 351. Paykull. Monogr. 91. 88. *scabriculus.*
Curculio scabriculus. Bonsd. Curc. Suec. 32. 20.
Habitat in Sueciae arenosis.
Magnitudo C. cervini totus cinereus. Caput & rostrum canaliculatum. Thorax punctis elevatis scaber. Elytra striata, hispida.

314. C. brevirostris ater elytris vitta marginali scutelloque inauratis. *limbatus.*
Curculio lateralis. Paykull. Monogr. 95. 92.
Habitat in Europa.
Statura & magnitudo C. cervini. Caput nigrum, immaculatum oculis prominulis. Thorax rotundatus, niger. Elytra substriata, punctata, nigra vitta fere marginali, inaurata. Scutellum inauratum.

315. C. brevirostris viridis antennis tibiisque testaceis. *parvulus.*
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Parvus. Antennae pallide testaceae. Caput, thorax, elytra viridi squamosa. Fenora fusca. Tibiae testaceae.

316. C. brevirostris thorace viridi squamoso, elytris striatis nigris, *viridicollis.*
Habitat in Germaniae Quercu D. Prof. Helwig.
Statura omnino C. argentati. Antennae ferrugineae. Caput & thorax viridi squamosa. Elytra punctato striata, atra. Pedes inermes, nigricantes, interdum testacei.

ceruinus. 317. C. beviroſtris griſeus elytris puncto obſoleto baſeos albo, antennis baſi rufeſcentibus. Linn. Syſt. nat. 2. 615. 70. Fn. Sv. 627. Degeer Inſ. 5. 220. 13.
Habitat in Europae plantis.

ſtriatus. 318. C. breviroſtris fuſcus elytris ſtriis cinereis nigro punctatis.
Habitat in Barbaria Dom. Prof. Vahl.
Parvus. Caput fuſcum. Thorax fuſcus linea dorſali cinerea. Elytra fuſca ſtriis tribus longitudinalibus ſuturaque cinereis, holoſericeis, nigro punctatis.

lacerta. 319. C. breviroſtris griſeus elytris ſtriatis, antennis apice nigris.
Habitat in India orientali Muſ. Dom. Banks.
Triplo major C. cervino. Roſtrum apice emarginatum. Antennae griſeae clava apice nigra. Thorax rotundatus, griſeus lateribus obſcurioribus. Elytra ſtriata ſtriis crenatis, poſtice coeuntibus.

velox. 320. C. breviroſtris piloſus niger elytris margine puncto baſeos faſcia interrupta punctoque apicis albis.
Habitat Cajennae Dom. von Rohr.
Caput carinatum, atrum. Thorax ater linea laterali, alba. Elytra piloſa, ſtriata, atra margine exteriori, puncto magno baſeos, faſcia in medio interrupta punctoque apicis margine annexo albis. Pedes nigri.

ſeminulum. 321. C. breviroſtris niger immaculatus elytris ovatis punctato ſtriatis.
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.
Corpus parvum, totum ovatum, nigrum, immaculatum. Elytra valde ovata, punctato ſtriata. Pedes nigri.

322. C. breviroſtris ater antennis rufis, thorace utrinque bituberculato. Linn. Syſt. nat. 2. 616. 78. Fn. Sv. 636. *ruficornis.*
Habitat in Europae plantis.
Thoracis tubercula utrinque duo. Elytra ſtriata.

323. C. breviroſtris cylindricus niger elytris ſtriatis, antennis pedibusque rufis. Linn. Syſt. nat. 2. 617. 82. Fn. Sv. 635. Paykull. Monogr. 116. 110. *cloropus.*
Curculio breviroſtris oblongus ater antennis rufis. Linn. Syſt. nat. 2. 617. 86. Fn. Sv. 637. mera hujus varietas.
Curculio Piniperda Herbſt Arch.
Habitat in Europae Ligno quercino.
Parvus, totus cylindricus.

324. C. breviroſtris cylindricus ater pedibus rufis, thorace canaliculato. *canaliculatus.*
Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dom. Smidt.
Parvus, cylindricus, totus ater, nitens pedibus ſolis obſcure rufis. Thorax imprimis baſi late canaliculatus. Elytra ſtriato punctata.

325. C. breviroſtris niger obſcurus elytris punctis plurimis griſeo albis. *multipunctatus.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Statura & magnitudo omnino C. nigritae at femora mutica. Roſtrum apice emarginatum lineaque dorſali parum elevata. Antennae nigrae. Thorax gibbus, obſcurus, immaculatus. Elytra ſubſtriata, fuſca punctis numeroſiſſimis, griſeis. Pedes nigri.

326. C. breviroſtris niger elytris ſulcatis cinereis. *triſtis.*
Habitat in Suecia, Anglia.
Medius. Caput, thorax, abdomen & pedes obſcure nigra. Elytra ſulcata, cinerea, immaculata.

raucus. 327. C. breviroftris niger elytris ftriatis fufcis cinereo maculatis. Paykull. Monogr. 97. 94.
Curculio triftis. Bonsd. Curc. Suec. 36. 27.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Magnitudo & ftatura omnino praecedentis & forte mera ejus varietas. Antennae piceae. Caput glabrum, nigrum. Thorax fcaber, niger, immaculatus. Elytra ftriata, fufca punctis plurimis cinerafcentibus, fparfis. Corpus nigrum.

adfperfus. 328. C. breviroftris ater elytris poftice albo maculatis.
Curculio adfperfus. Oliv. Inf. 83. fig. 156.
Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.
Duplo minor C. trifti, ovatus. Thorax fubglobofus, ater macula utrinque ad bafin obfoleta, alba. Elytra crenato ftriata, atra, poftice in primis albo maculata. Pedes elongati.

punctatus. 329. C. breviroftris fufcus elytris punctis elevatis holofericeis. Paykull. Monogr. 111. 107.
Habitat in Suecia.
Major, ovatus. Thorax gibbus, glaber. Elytra ftriato punctata & praeterea punctis elevatis, holofericeis, atris albisque, alternis adfperfa.

obfcurus. 330. C. breviroftris ovatus ferrugineo fufcus. Paykull. Monogr. 98. 95.
Curculio murinus Bonsd. Curc. Suec. 37. 80.
Habitat in Suecia.
Totus obfcure ferrugineus. Elytra lineis elevatis, obfoletis.

maxillofus. 331. C. breviroftris ovatus niger mandibulis exfertis arcuatis.
Habitat in Hungaria Dom. Hybner.

Statura & magnitudo omnino C. nigri. Roſtrum ſingulare, breviſſimum mandibulis exſertis, arcuatis. Thorax gibbus, laevis, niger, nitidulus. Elytra laevia, nigra punctis laevioribus ſtriata. Pedes nigri.

332. C. breviroſtris ovatus ſcaber niger pedibus rufis. Paykull. Monogr. 101. 198. *niger.*
Curculio clavipes Bonsd. Curc. Suec. 40. 35.
Habitat in Germania.
Corpus totum obſcure nigrum punctis parvis, elevatis ſcabrum. Antennae nigrae. Pedes rufi genubus plantisque nigris.

333. C. breviroſtris ater nitidus roſtro emarginato. *laevigatus.*
Habitat Kiliae ſub lapidibus.
Statura praecedentis. Antennae nigrae. Roſtrum apice emarginatum. Thorax & elytra magis globoſa, atra, nitida, laevia, immaculata. Pedes atri.

334. C. breviroſtris niger elytris punctato ſtriatis, antennis tibiisque rufis. *rotundatus.*
Habitat in Germania Dom. Leuwenſkiold.
Parvus. Antennae ferrugineae clava fuſca. Roſtrum breviſſimum, obtuſiuſculum. Thorax cylindricus, niger, immaculatus. Elytra punctato ſtriata, nigricantia, paullo viridi nitentia. Pedes rufi femoribus nigris.

335. C. breviroſtris niger thorace carinato varioloſo, elytris ſtriatis. *varioloſus.*
Habitat in Saxonia.
Statura C. punctati totus niger. Thorax punctis majoribus, paſſim confluentibus excavatus. Elytra connata, poſtice acuminata.

336. C. breviroſtris thorace elytrisque varioloſis nigris albo punctatis. *ſtictícus.*
Habitat ad Cap. Bon. ſpei.

Parvus. Caput nigrum, immaculatum. Thorax variolofus, ater, albo punctatus. Elytra variolofa, atra, albopunctata & verfus apicem fafcia alba. Pedes & corpus alba.

valgus. 337. C. breviroftris ater nitens elytris punctato ftriatis, femoribus annulo cinereo.

Habitat in America.

Medius, totus ater, nitens. Femora apice annulo obfolete cinereo.

Varietas viridi fquamofa in Muf. Dom. de Seheftedt vix diftincta.

fuccinctus. 338. C. breviroftris ater elytris margine lineolisque duabus albis.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Lee.

Corpus magnum, oblongum. Caput fulcatum, atrum. Thorax punctatus, ater linea laterali, alba. Elytra poftice gibba, punctata, atra margine lineolisque duabus albis, altera a bafi ad medium, altera a medio marginis verfus apicem ducta, reflexa. Pedes atri.

Cameleon. 339. C. breviroftris aeneus elytris futura vittaque abbreviatis viridi aureis.

Curculio Cameleon. Oliv. Inf. 83. fig. 166.

Drury Inf. 2. tab. 33. fig. 4. 5.

Habitat in Jamaica Muf. Dr. Hunter.

Major C. vittato at ejusdem ftaturae.

vittatus. 340. C. breviroftris ater elytris ftriis albis rubrisque abbreviatis. Linn. Syft. nat. 2. 610. 33.

Curculio vittatus. Oliv. Inf. 83. fig. 192.

Sloan. Jamaic. 2. 210.

Habitat in Americae Infulis. Deftruit larva radices Citri medicae Dr. Schwarz.

Roftrum fupra planum, atrum. Thorax planus, laevis. Elytra ftriata, punctata, atra ftria alba ad futuram & latiori rufa impreffa in medio,

quae ambae abbreviatae ultra medium haud extenduntur. Stria multa brevior, rubra, nigro ſubpunctata ad marginem exteriorem. Apex elytrorum parum cineraſcit. Subtus ater pectore albo maculato.

341. C. breviroſtris elytris flavis: lineis glaberrimis abbreviatis atris. Linn. Syſt. nat. 2. 609. 32. *Spengleri.*
Curculio Spengleri. Oliv. Inſ. 83. fig. 82.
Act. Berolinenſ. 4. tab. 7. fig. 7.
Habitat in Americae Inſulis.
Variat elytris cinereis lineis atris, vix tamen diſtinctus.

342. C. breviroſtris niger elytris punctato ſtriatis: vitta marginali dorſalique interrupta flavis. *bivittatus.*
Curculio bivittatus. Oliv. Inſ. 83. fig. 23.
Habitat in St. Thomas Americae Dr. Pflug.
Corpus atrum, immaculatum. Elytra punctato ſtriata vittis duabus, haud punctatis, villoſis, poſtice coeuntibus, flavis, altera marginali, altera dorſali, in medio interrupta. Lineola alba inter pedes ſecundi & tertii paris.
Alium nullo modo diſtinctum vidimus vittis duabus haud interruptis, dorſali vireſcente, baſi tantum flava.

343. C. breviroſtris griſeus thorace elytrisque cinereo atroque maculatis. *lividus.*
Curculio lividus. Oliv. Inſ. 83. fig. 59.
Curculio lividus Brown. Illuſtr. tab. 49. fig. 8.
Curculio hiſtrionicus Sparmann. Act. Holm. 1785. tab. 2. fig. 17.
Habitat in America meridionali.
Magnus. Roſtrum ferrugineo griſeum. Thorax griſeus lineis tribus cinereis maculisque elevatis, atris. Elytra griſea maculis cinereis elevatisque atris numeroſis.

pulcher. 344. C. breviroſtris coleoptris atris: ſtriis ſex dorſalibus approximatis abbreviatis albis.
Curculio pulcher. Oliv. Inſ. 83. fig. 130.
Curculio pulcher Brown Illuſtr. tab. 49. fig. 6.
Habitat in Jamaica Muſ. Dom. Banks.
Caput & thorax punctata, atra, nitida. Elytra punctata, atra ſtriis tribus approximatis, abbreviatis, albis & parva marginali, rubra. Apex fere obtuſus parum cineraſcit. Pedes atri.

feſtivus. 345. C. breviroſtris elytris flaveſcentibus: ſtriis abbreviatis nigris marginalique ſanguinea.
Habitat in Americae meridionalis Inſulis D. Iſert.
Statura & magnitudo C. Spengleri. Roſtrum breve, biſulcatum, nigrum. Antennae nigrae. Thorax niger lateralibus punctisque numeroſis dorſalibus, impreſſis, flavis. Elytra flava vitta lata, marginali, ſanguinea, longiori, margine tamen ipſo tenuiſſime nigro. Praeterea lineae quatuor dorſales, abbreviatae, nigrae. Corpus nigrum abdominis baſi parum pallida.

hiſtrionicus. 346. C. breviroſtris griſeus thorace lineis lateralibus fulvis, elytris albis: maculis atris fulviſque.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lee.
Caput griſeum. Thorax griſeus linea laterali, lata, fulva margineque albido. Elytra alba maculis plurimis, elevatis, nigris duabuſque oblongis, fulvis. Abdomen albidum utrinque linea longitudinali punctorum nigrorum. Pedes nigri.

Rohrii. 347. C. breviroſtris elytris acuminatis griſeis: margine baſeos flaveſcente.
Habitat in Americae Inſulis Dom. von Rohr.

Roſtrum biſulcatum, nigrum. Thorax fuſcus atomis albis margineque flaveſcente. Elytra apice acuminata, griſea. Pedes nigri.

348. C. breviroſtris niger thorace elytrisque punctis impreſſis albis. *impreſſus.*

Curculio impreſſus. Oliv. Inſ. 83. fig. 126.

Habitat in Jamaica Muſ. Dom. Banks.

Roſtrum atrum utrinque linea alba. Thorax ater punctis utrinque duobus lateralibus, duobusque majoribus, dorſalibus baſeos impreſſis, albis. Elytra punctato ſtriata, atra lineis duabus punctorum alborum impreſſis. Pedes nigri.

349. C. breviroſtris niger thorace angulato, elytris tuberculatis baſi apiceque albidis. *albipes.*

Curculio albipes. Oliv. Inſ. 83. tab. 9. fig.

Habitat in Madagaſcar Muſ. Reg. Galliae.

Magnitudo praecedentis. Roſtrum craſſum, nigrum orbita oculorum cinerea. Thorax utrinque angulo obtuſo niger, poſtice cineraſcens. Pedes albi femoribus baſi tarſisque nigris.

350. C. breviroſtris niger thorace rufo maculato, elytris lineis tribus impreſſis cinereis. *rivuloſus.*

Curculio rivuloſus. Oliv. Inſ. 83. tab. 11. fig. 133.

Habitat in India orientali.

Roſtrum breve, craſſum, ſulcatum. Thorax canaliculatus, rufo maculatus. Elytra crenato ſtriata ſtriis tribus impreſſis, cinereis, quarum intermedia duplici annulo notatur.

351. C. breviroſtris fuſco cinereoque varius roſtro depreſſo plano apice atro. *depreſſiroſtris.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Roſtrum breve, depreſſum, planum, baſi cinereum, apice atrum. Thorax & elytra fuſco

cinereoque varia. Elytra ſtriata, tuberculata baſi ad ſuturam parum retuſa, albida ſcutello nigro. Pedes variegati femoribus anticis elongatis, incurvis.

marginellus 352. C. breviroſtris niger thoracis elytrorumque margine albo.
Habitat in Africa aequinoctiali Muſ. Banks.
Paullo minor C. verrucoſo. Caput nigrum roſtro ſulcato. Thorax punctis elevatis, majoribus ſcaber, niger margine laterali albo. Elytra connata, ſcabra, nigra margine poſtice duplicato, albo. Pedes nigri.

verrucoſus. 353. C. breviroſtris aeneo niger elevato punctatus elytris poſtice verrucoſis. Linn. Syſt. nat. 2. 618. 90. Muſ. Lud. Ulr. 60.
Curculio verrucoſus. Oliv. Inſ. 83. fig. 125.
Drury Inſ. 1. tab. 32. fig. 5.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei.
Totus aeneus, minime ſplendens. Elytra ſtriis tribus elevatis punctis elevatoribus adſperſis. Inter ſtrias ſtriae duae punctorum impreſſorum. Poſtice in ſingulo elytro verruca elevata, obtuſa.

capenſis. 354. C. breviroſtris ater thorace elevato punctato, elytris ſtriato crenatis. Linn. Syſt. nat. 2. 618. 82. Muſ. Lud. Ulr. 59.
Curculio capenſis. Oliv. Inſ. 83. fig. 52.
Habitat ad Cap. Bon. ſpei.
Roſtrum ſulcatum.

6 vittatus. 355. C. breviroſtris niger thorace ſcabro albo lineato, elytris acuminatis.
Curculio 6 vittatus. Oliv. Inſ. 83. tab. 12. fig. 149.
Habitat — — Muſ. Dr. Hunter.

Magnitudo & ſtatura omnino C. verrucoſi. Roſtrum obtuſum. Thorax ſcaber, albo lineatus. Elytra crenato ſtriata, acuminata vittis tribus latis, apice coeuntibus, albis. Pedes nigri.

356. C. breviroſtris niger fronte bidentata, elytris unispinoſis. *vitulus.*

Habitat in Terra del Fuego Muſ. Dom. Banks.

Caput nigrum roſtro canaliculato. Inter oculos dentes duo elevati, acuti. Thorax rugoſus, ater antice punctis duobus elevatis. Elytra carinata, rugoſa, atra, poſtice ſpina elevata, acuta. Pedes nigri.

357. C. breviroſtris griſeus thorace inaequali antice prominulo, elytris ſulcatis poſtice bidentatis, roſtro triſulcato. *inaequalis.*

Curculio inaequalis. Oliv. Inſ. 83. fig. 164.

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Banks.

Roſtrum ſulcis tribus latioribus exaratum. Thorax inaequalis, canaliculatus, antice mucrone parvo, obtuſo, prominente. Elytra ſulcis ſubdentatis dentibusque duobus poſticis, majoribus, diſtinctis.

358. C. breviroſtris cylindricus fuſcus elytris apice acuminatis. *acuminatus*

Curculio acuminatus. Oliv. Inſ. 83. fig. 139.

Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.

Statura longa, anguſta. Antennae fuſcae. Caput & thorax elytris anguſtiora, longiora, cylindrica, glabra, fuſca. Elytra ſtriata, fuſca terminantur poſtice in ſpinam porrectam, acutam. Pedes ferruginei.

359. C. breviroſtris fuſcus elytris acuminatis crenato ſtriatis, roſtro ſulcato. *capiſtratus.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Prof. Leſke.

Magnus. Roftrum fulcis plurimis exaratum, nigrum. Antennae piceae. Thorax punctis elevatis fcaber. Elytra acuminata ftriis plurimis, elevatis, valde crenatis exarata. Corpus & pedes nigra.

emeritus. 360. C. breviroftris niger thorace elytrisque fpinofis, fronte excavata. Linn. Syft. nat. 2. 617. 87. Muf. Lud. Ulr. 35.

Habitat in Indiis.

Forte ad Brachyceros emendandus, mihi haud rite notus.

tuberculatus 361. C. breviroftris ater thorace punctato, elytris ftriatis tuberculatisque.

Habitat in India orientali Dom. Prof. Abildgard.

Antennae fractae, nigrae. Roftrum cylindricum, fcabrum, atrum. Thorax punctis plurimis impreffis, ater, immaculatus. Elytra ftriata tuberculis elevatis fparfis 3. 3. 2. oblique pofitis, atra maculis duabus marginalibus, cinereis. Pedes fcabri, atri.

crifpatus. 362. C. breviroftris thorace mutico fcabro, elytris lineis tribus elevatis dentatis.

Curculio crifpatus. Oliv. Inf. 83. fig. 160.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Roftrum fulcatum. Thorax carinatus punctis magnis, elevatis fcaber, ater. Elytra ftriis tribus elevatis, dentatis & inter has lineolae punctorum elevatorum, nigrorum.

cultratus. 363. C. breviroftris cinereus thorace tuberculis duobus compreffis, elytris tuberculatis poftice cinereis.

Curculio cultratus. Oliv. Inf. 83. fig. 157.

Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.

Caput cinereum roſtro atro. Antennae fuſcae. Thorax ſcaber, niger margine antico cineraſcente. Antice tubercula duo approximata, elevata, compreſſa. Elytra crenato ſtriata tuberculis ſex vel ſeptem elevatis, ſparſis nigra, poſtice cinerea tuberculo nigro. Pedes griſei.

364. C. breviroſtris cinereus thorace ſcabro antice impreſſo, elytris ſpinoſis. *tribulus.*

Curculio tribulus. Oliv. Inſ. 83. fig. 161.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Caput fuſco cinereum. Thorax ſcaber, obſcure cinereus antice punƈto majuſculo, impreſſo. Elytra connata ſpinis plurimis, ereƈtis, acutis: poſticis duabus ad ſuturam majoribus.

365. C. breviroſtris cinereus thorace ſcabro, elytris ſpinoſis: ſpinis quatuor poſticis longioribus. *4 dens.*

Curculio 4 dens. Oliv. Inſ. 83. fig. 187.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Antennae cinereae articulo ultimo fuſco. Roſtrum cinereum dorſo canaliculato. Thorax punƈtis elevatis, obtuſiſſimis ſcaber. Elytra ſpinoſa: ſpinis quatuor poſticis longioribus. Pedes cinerei.

366. C. breviroſtris albidus elytris quadriſpinoſis, roſtro fuſco. *4 ſpinoſus.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei.

Roſtrum canaliculatum, fuſcum. Thorax rotundatus, albidus, immaculatus dorſo plano. Elytra albida ſpinis quatuor ereƈtis, validis: ſolitaria verſus apicem. Pedes albi.

367. C. breviroſtris albicans thorace canaliculato, coleoptris ſpinoſis: lineolis tribus baſeos rubris. *clavus.*

Curculio Clavus. Oliv. Inſ. 83. fig. 168.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Caput cinereum roftri dorfo canaliculato, rufefcente. Elytra albida fpinis plurimis nigris, duabus lateralibus bafeos & duabus dorfalibus apicis longioribus. Lineola brevis, lateralis, rubra & adhuc minor, communis in futura. Pedes albi.

nodulofus. 368. C. breviroftris thorace lineis fex nodulofis, elytris fpinofis.

Curculio nodulofus. Oliv. Inf. 83. fig. 188.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Roftri dorfum canaliculatum canali apice dilatato. Thorax grifeus lineis fex e nodulis elevatis, atris, nitidis confiftentibus. Elytra grifea fpinis plurimis, atris. Pedes cinerei.

rubifer. 369. C. breviroftris cinereus thorace fcabro, elytris fpinis elevatis fanguineis.

Curculio rubifer. Oliv. Inf. 83. fig. 159.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Muf. Dom. Banks.

Statura & fumma affinitas fequentis at thorax magis canaliculatus & elytrorum fpinae fanguineae, nitidae.

globifer. 370. C. breviroftris thorace fcabro, elytris fpinofis poftice acuminatis.

Curculio globifer. Oliv. Inf. 83. fig. 135.

Habitat ad Cap. Bon. Spei Muf. Dom. Banks.

Roftrum laeve, apice incraffatum. Thorax rotundatus punctis plurimis, elevatis, obtufis, atris. Elytra nigra fpinis plurimis erectis, poftice acuminata. Pedes nigri.

Variat rarius thorace utrinque unifpinofo.

pillularius. 371. C. breviroftris thorace utrinque fpinofo nodulofo, elytris tuberculato ftriatis apice acuminatis.

Habitat ad Cap. Bon. fpei Dom. Spengler.

Roſtrum planum. Thorax utrinque ſpinoſus, niger, globulis plurimis elevatis, glabris. Elytra nigra globulis itidem plurimis, elevatis, vix ſpinoſis, apice acuminata. Pedes nigri.

372. C. breviroſtris obſcurus thorace ſcabro, elytris lineis tribus elevatis ſpinoſis. *glandifer.*

Habitat ad Cap. Bon. ſpei Muſ. Dom. Lund.

C. rubifer duplo minor. Roſtri dorſum canaliculatum. Thorax punctis plurimis, elevatis, atris, nitidis. Elytra ſtriis tribus elevatis, acutis, ſubſpinoſis. Pedes obſcuri.

***** *Breviroſtres femoribus dentatis.*

373. C. breviroſtris femoribus dentatis, corpore viridi variegato. *ſpectabilis.*

Curculio ſpectabilis. Oliv. Inſ. 83. fig. 180.

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Roſtrum nigro viridique varium. Antennarum clava ferruginea. Thorax elytraque reticulata, nigro viridique varia.

374. C. breviroſtris femoribus anticis dentatis gibbus nigricans thorace lineis, elytris ſtrigis duabus lineaque apicis flaveſcentibus. *pinguis.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Roſtrum cylindricum, nigrum. Thorax niger, viridi nitens lineis utrinque duabus apicem haud attingentibus, flavis. Elytra concolora, punctato ſtriata ſtrigis duabus obliquis lineolaque apicis flavis. Vitta praeterea flava a ſtriga anteriore ad apicem ducta, fere marginalis. Ad apicem elytrorum ſpina brevis, obtuſa. Pedes nigri femoribus anticis dentatis.

375. C. breviroſtris femoribus dentatis cinereus elytris dentibus tribus apiceque emarginatis. *tridens.*

Curculio tridens. Oliv. Inſ. 83. fig. 154.

Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.

Caput cinereum roſtro oculisque atris. Thorax rotundatus, inaequalis, cinereus. Elytra cinerea dentibus tribus dorſalibus, longitudinaliter poſitis, elevatis, craſſis, obtuſis. Elytra apice valde emarginata. Pedes cinerei femoribus ſpina parva armatis.

fuſcomaculatus. 376. C. breviroſtris femoribus ſubdentatis ater thorace elytrisque laevibus fuſco maculatis.

Habitat in Germania boreali.

Corpus magnum, laeve, glabrum, atrum thorace maculis lateralibus, elytris numeroſis fuſcis. Pedes nigri.

Liguſtici. 377. C. breviroſtris femoribus dentatis, corpore obſcuro. Linn. Syſt. nat. 2. 615. 68. Fn. Sv. 621. Paykull. Monogr. 80. 77.

Curculio Liguſtici. Oliv. Inſ. 83. fig. 77.

Degeer Inſ. 5. 218. 10.

Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 12.

Habitat in Liguſtico Leviſtico Europae.

Major obſcurus. Thorax ſcaber, cinereus.

Zebra. 378. C. breviroſtris femoribus dentatis niger elytris albo variis.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Paullo minor C. nigrita. Antennae piceae. Roſtrum apice retuſum. Thorax ſcaber linea media, elevata, glabrá niger lateribus albo ſubvariegatis. Elytra vix ſtriata, nigra, albo valde variegata ſutura tamen tota nigra. Pedes nigri femoribus acute dentatis.

2 notatus. 379. C. breviroſtris femoribus dentatis obſcurus elytris puncto poſtico cinereo.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino C. Liguſtici at diſtinctus puncto parvo, diſtincto verſus api-

cem elytrorum. Corpus obscure cinereo undatum. Aetate obscurior evadit puncto elytrorum tamen semper albido.

380. C. brevirostris femoribus dentatis griseus elytris punctis obscurioribus numerosis subquadratis. Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 11. Payk. Monogr. 79. 76. *nubilus.*

Curculio tessellatus. Bonsd. Diff. 38. 31.

Habitat Hamburgi Dr. Schulz.

Antennae nigrae clava acuminata. Caput & thorax grisea, immaculata. Elytra punctis striata punctisque plurimis vagis distinctis obscurioribus. Femora postica annulo albo, obsoleto.

381. C. brevirostris femoribus dentatis niger obscurus thorace scabro, elytris crenato striatis. *nigrita.*

Habitat in Italia.

Statura & magnitudo C. sulcati, at elytra immaculata.

382. C. brevirostris femoribus dentatis ater elytris striatis ferrugineo maculatis. Paykull. Monogr. 81. 78. Bonsd. Curc. 40. 34. *sulcatus.*

Habitat in Saxonia.

Major, totus ater. Elytra crenato striata, testaceo maculata.

383. C. brevirostris femoribus acute dentatis, antennis pedibusque rufis. *calcaratus.*

Habitat in Austria Schneider.

Corpus magnum, oblongum, nigrum, obscurum elytris simpliciter striatis. Antennae rufae clava obscuriore. Pedes omnes rufi femoribus acute dentatis.

384. C. brevirostris femoribus dentatis, elytris punctis viridibus. *gemmatus.*

Curculio gemmatus. Oliv. Inf. 83. fig. 74.

Naturf. 6. tab. 4.
Habitat in Europae plantis.
Punctis viridibus laetis distinctus.

picipes. 385. C. brevirostris femoribus dentatis griseus elytris nebulosis: punctis subocellatis striatis. Paykull. Monogr. 100. Geoff. Inf. 1. 281. 9.
Curculio notatus. Bonsd. Curc. Suec. 39. 33.
Habitat Kiloniae Dom. Lund.
Elytra punctis elevatis, albis, annulo impresso cinctis striata.

Morio. 386. C. brevirostris femoribus dentatis ater nitens elytris glabris, rostro bisulcato. Paykull. Monogr. 99. 96.
Curculio Morio. Oliv. Inf. 83. fig. 26.
Habitat in Germania Dom. de Hattorf.
Magnus, totus ater, glaber, nitidus. Thorax immaculatus.

2 sulcatus. 387. C. brevirostris femoribus dentatis niger thorace elytrisque scabris, rostro bisulcato.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Rostrum breve sulcis duobus dorsalibus, impressum. Thorax supra niger lateribus subcinerascentibus. Elytra scabra, nigra, margine antico & laterali in junioribus cinerascentia.

collaris. 388. C. brevirostris femoribus dentatis, thorace cinereo scabro, elytris nigris, rostro carinato.
Habitat Kiliae.
Statura & magnitudo praecedentis. Rostrum breve linea media elevata, nigra. Thorax cinereus, punctis nigris scaber. Elytra scabra, nigra. Pedes nigri.

Iris. 389. C. brevirostris femoribus dentatis cinereus elytris tessellatis.
Habitat Kiliae.

Affinis C. Pyri at totus cinereus elytris ſolis fuſco teſſellatis. Scutellum album. Pedes cinerei.

Variat duplo minor & ambae varietates femoribus dentatis & muticis.

390. C. breviroſtris femoribus dentatis viridiaeneus pedibus rufis. Linn. Syſt. nat. 2. 615. 72. Fn. Sv. 623. Geoff. Inſ. 1. 282. *Pyri.*

Curculio Pyri. Oliv. Inſ. 83. fig. 30.

Curculio aeruginoſus. Paykull. Monogr. 88. 85. Bonsd. Curcul. Suec.

Degeer Inſ. 5. 246. 34.

Sulz. Inſ. tab. 3. fig. 23.

Habitat in Pyro communi frequens.

391. C. breviroſtris femoribus dentatis niger coeruleo ſquamoſus antennis pedibusque nigris. *Alneti.*

Habitat in Germaniae Alno Dom. Smidt.

Statura & magnitudo praecedentis at paullo oblongior, totus ſquamis coeruleſcentibus tectus.

392. C. breviroſtris femoribus dentatis cinereo ſubvilloſus, ſcutello albo. *veſpertinus.*

Curculio ceruinus. Paykull. Monogr. 87. 84.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Corpus totum cinereo villoſum ſcutello ſolo niveo. Antennae pedesque fuſco cinereae, interdum rufae. Color ſupra ſaepe variat ſtriatus.

393. C. breviroſtris femoribus dentatis ſubpubeſcens fuſcus antennis pedibusque teſtaceis. Paykull. Monogr. 86. 83. *Mali.*

Curculio Padi. Bonsd. Curc. Sueciae 26. 11.

Habitat Lipſiae Dom. Prof. Leſke.

Statura & ſumma affinitas C. Pyri, at duplo fere minor. Corpus totum obſcurum, fuſcum antennis pedibusque teſtaceis.

pallidus. 394. C. breviroſtris femoribus dentatis ſquamoſo pallidus antennis tibiisque rufis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Forte mera varietas C. Mali at totus ſquamoſo pallidus. Elytra ſtriata. Antennae rufae. Pedes rufi femoribus nigris.

arboreti. 395. C. breviroſtris femoribus anticis dentatis viridi cinereus elytris punctato ſtriatis.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Antennae cinereae clava fuſca. Corpus totum cinereum, viridi paullo nitens. Elytra punctis majoribus ſtriata. Femora antica dentata, reliqua mutica.

dentifer. 396. C. breviroſtris femoribus dentatis cinereis, roſtro antice canaliculato, femoribus poſticis tridentatis.

Habitat in India orientali Dom. Prof. Abildgaard.

Statura & magnitudo omnino C. viridani. Corpus totum fuſco cinereum, vix maculatum. Roſtrum antice valde canaliculatum & fere bifidum, hirtum. Elytra ſubſtriata. Femora omnia acute dentata denteque femorum poſticorum poſtice bidentato.

curvicornis. 397. C. breviroſtris femoribus dentatis griſeus: lateribus albis, femoribus intermediis bidentatis.

Habitat in India orientali Prof. Abildgaard.

Statura praecedentis. Roſtrum canaliculatum, griſeum. Antennarum primus articulus longiſſimus, incurvus. Thorax griſeus linea dorſali lateribusque albis. Pedes griſei femo-

ribus dentatis: intermediis denticulis duobus, anteriori minori.

398. C. breviroſtris femoribus dentatis, corpore viridi argentato. Linn. Syſt. nat. 2. 615. 73. Paykull. Monogr. 89. 86. *argentatus.*

Curculio ſquamoſus viridi auratus. Geoff. Inſ. 1. 293. 38.

Curculio argentatus. Oliv. Inſ. 83. fig. 96.

Curculio Urticae. Degeer Inſ. 5. 219. 12.

Sulz. Inſ. tab. 4. fig. 9.

Habitat in Europae Betula, Urtica.

399. C. breviroſtris femoribus dentatis viridis ore antennisque nigris, oculis atris. *viridanus.*

Habitat Tranquebariae Dr. Koenig.

Statura & ſumma affinitas C. argentati. Corpus totum in junioribus laete viride, in adultioribus magis obſcurum. Os ſive apex roſtri antennaeque nigra. Oculi magni, atri.

400. C. breviroſtris femoribus dentatis, antennis elytris pedibusque ferrugineis. Linn. Syſt. nat. 2. 615. 21. Fn. Sv. 625. Paykull. Monogr. 90. 87. *oblongus.*

Curculio oblongus niger, elytris pedibusque teſtaceis. Geoff. Inſ. 1. 294. 39.

Curculio oblongus. Oliv. Inſ. 83. fig. 30.

Bonsd. Curcul. Suec. 25. 9.

Habitat in Europae plantis.

401. C. breviroſtris femoribus dentatis griſeus elytris ſtriis elevatis hiſpidis, antennis rufis. *muricatus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Roſtrum breviſſimum, cinereum ore nigro. Antennae rufae clava cinerea. Thorax griſeus, immaculatus. Elytra griſea lineis plurimis, elevatis, hiſpidis. Pedes nigri tibiis piceis.

ovatus. 402. C. breviroſtris femoribus dentatis niger thorace ſcabro. Linn. Syſt. nat. 2. 615. 69. Fn. Sv. 626. Paykull. Monogr. 82. 79. Bonsd. Curc. 35. 25.

Curculio Roſae. Degeer Inſ. 5. 219. 11.

Habitat in Europae Roſis.

albolineatus 403. C. breviroſtris femoribus dentatis cinereus thorace elytrisque albolineatis, roſtro ſubtus atro.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Statura & magnitudo C. ovati. Antennae fuſcae. Roſtrum atrum dorſo carinato, cinereo. Thorax cinereus lineis quatuor albis. Elytra ſtriata, cinerea, vittis duabus latis, albis. Corpus cinereum. Femora acute dentata.

Picus. 404. C. breviroſtris femoribus dentatis niger elytris albo maculatis.

Habitat in Germaniae Betula Dom. Smidt.

Parvus. Antennae teſtaceae clava fuſca. Thorax rotundatus, niger linea laterali, alba. Elytra crenato ſtriata puncto uno alterove baſeos, tribus in medio, transverſim poſitis aliquotque apicis albis. Pedes nigri.

attelaboides 405. C. breviroſtris femoribus dentatis, roſtro elytrisque unituberculatis.

Curculio attelaboides. Oliv. Inſ. 83. fig. 174.

Habitat in Braſilia Muſ. Dom. Banks.

Roſtrum griſeum tuberculo magno, elevato, carinato. Frons canaliculatus, ſpina breviſſima utrinque armatus. Thorax ſcaber, griſeo fuſcoque varius, antice attenuatus. Elytra ſcabra, fuſco griſeoque varia, in medio ad ſuturam tuberculo magno, elevato, carinata. Pedes variegati femoribus clavatis, dentatis.

103. BRENTUS. *Os* roſtro porrecto, cylindrico.
Antennae moniliformes ultra roſtri medium inſertae.

* *Femoribus ſimplicibus.*

1. B. cylindricus roſtro longiſſimo ſubtus barbato, elytris elongato clavatis. ***barbicornis.***
Brentus barbicornis. Oliv. Inſ. 84. tab. 1. fig. 5. tab. 2. fig. 5.
Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.
Roſtrum corpore longius, cylindricum, apice vix incraſſatum, fuſcum, ſubtus pilis denſis barbatum. Antennae roſtro breviores verſus apicem roſtri inſertae. Oculi globoſi, atri. Thorax cylindricus, canaliculatus, niger pilis griſeis. Elytra abdomine longiora, ante apicem compreſſa, ideoque clavata, fornicata, punctato ſtriata, nigra maculis quatuor rufis, obſoletis. Pedes nigri pilis griſeis.

2. B. cylindricus roſtro apice glabro atro, elytris ferrugineo ſubfaſciatis. ***aſſimilis.***
Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.

Brenti corpus elongatum, cylindricum, immarginatum, tardum, capite ovato, porrecto in roſtrum longiſſimum, cylindricum, oculis globoſis, prominulis, lateralibus, ad baſin capitis inſertis, antennis plerumque roſtro brevioribus, ante apicem roſtri inſertis, thorace ſubcylindrico, antice parum attenuato: dorſo canaliculato, ſcutello nullo, elytris rigidis, fornicatis, margine deflexo, abdomine longioribus, pedibus longiuſculis, brevibus, tarſis quadriarticulatis, colore nigro, obſcuro, flavo maculato.

Affinis certe praecedenti at duplo minor. Roſtrum corpore brevius, ad medium pilis griſeis hirtum, apice glabrum, atrum, nitidum, ſubtus laeve. Antennae piceae, apice fuſcae articulis undecim piloſis. Thorax cylindricus, canaliculatus, ater, pilis griſeis adſperſus. Elytra vix abdomine longiora, acuta, punctato ſtriata, nigra maculis quatuor rufis.

monilis. 3. B. cylindricus ater elytris acuminatis uniſtriatis.
Habitat in nova Hollandia.
Praecedentibus minor. Antennae moniliformes longitudine thoracis. Roſtrum inter oculos canaliculatum. Thorax canaliculatus, ater. Elytra acuminata, ad ſuturam uniſtriata, atra, immaculata. Pedes nigri femoribus clavatis, at inermibus.

brunneus. 4. B. oblongus brunneus elytris integris immaculatis.
Brentus brunneus. Oliv. Inſ. 84. tab. 1. fig. 3.
Habitat in Senegalia Muſ. Dom. Olivier.
Corpus reliquis minus & magis ovatum, totum brunneum. Antennae moniliformes. Roſtrum breve, cylindricum.

** *Femoribus dentatis.*

anchorago. 5. B. linearis femoribus dentatis, elytris flavo ſtriatis, roſtro antennis longiore.
Curculio Anchorago. Linn. Syſt. nat. 2. 613. 56. Muſ. Lud. Ulr. 52.
Curculio longicollis. Degeer Inſ. 5. 273. 8. tab. 25. fig. 28.
Sulz. Hiſt. Inſ. tab. 4. fig. 6.
Brentus anchorago. Oliv. Inſ. 84. tab. 1. fig. 2.
Voet. Coleopt. 2. tab. 34. fig. I. H.
Gronoph. Zoophyl. 583. tab. 15. fig. 4.

Habitat in India orientali.

6. B. linearis femoribus dentatis, elytris flavo ſtriatis truncatis, roſtro antennis breviore. *volvulus.*

Brentus linearis. Oliv. Inſ. 84. tab. 1. fig. 4.

Habitat in Inſula Guadaloupe Dom. de Badier.

B. anchorago minor. Antennae moniliformes articulis valde prominulis, roſtro fere duplo longiores. Thorax elongatus, cylindricus, antice parum anguſtatus dorſo valde canaliculato. Elytra ſtriata lineolis tribus abbreviatis, flavis: intermedia duplicata. Ad marginem exteriorem praeterea duae minores. Apex haud elongatus, at truncatus. Pedes atri femoribus dentatis.

7. B. femoribus omnibus tibiisque anticis dentatis, thorace elongato aeneo, elytris acuminatis. *naſutus.*

Brentus naſutus. Oliv. Inſ. 84. tab. 2. fig. 7.

Habitat in Jamaica Inſula.

Paullo major B. anchorago. Antennae filiformes articulis cylindricis longitudine capitis. Caput viridi aeneum roſtro longiſſimo, apice depreſſo, craſſiori. Thorax elongatus, canaliculatus, viridi aeneus. Elytra plana, punctato ſtriata, nigra lineis, variis, abbreviatis, ferrugineis, apice valde acuminata. Pedes nigri femoribus omnibus tibiisque anticis dentatis.

8. B. femoribus dentatis linearis niger elytris rubro ſtriatis. *diſpar.*

Brentus diſpar. Oliv. Inſ. 84. tab. 1. fig. 1.

Curculio diſpar. Linn. Syſt. nat. 2. 613. 55. Muſ. Lud. Ulr. 50.

Curculio minutus. Drury Inſ. 1. tab. 42. fig. 3. 7.

Curculio anomiloceps. Pall. Inſ. tab. B. fig. 4.

Habitat in America Dom. Drury.

Thorax ovatus, ater, nitidus macula utrinque obſcure rufa, obſoleta. Elytra valde ſtriata, nigra maculis quatuor obſoletis.

cylindricornis. 9. B. femoribus dentatis, thorace rotundato nigro aeneo, elytris ferrugineis flavo ſubſtriatis.

Habitat in nova Zelandia.

Roſtrum obſcure ferrugineum. Antennae thorace duplo longiores, obſcure ferrugineae articulis cylindricis. Thorax rotundatus, nigro aeneus, nitidiſſimus, nullo modo canaliculatus. Elytra obtuſa, ſtriata, ferruginea lineolis numeroſis, flavis, quae ad baſin & apicem fere faſciam conſtituunt.

bifrons. 10. B. femoribus dentatis niger elytris ſtriatis: maculis glabris flavis.

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Sexus alter roſtro cylindrico, atro antennisque brevibus, moniliformibus. Thorax purpuraſcens lineis tribus atris. Sexus alter roſto porrecto, cylindrico, apice incraſſato maxillis prominulis, incurvis. Thorax canaliculatus, niger. Elytra ſtriata, nigricantia maculis aliquot glabris, flavis, poſtice truncata, acuminata.

104. COLYDIUM. *Palpi* quatuor clavati: articulo ultimo majori.
Labium membranaceum, emarginatum.
Antennae perfoliatae.

1. C. ferrugineum thorace ſulcato. *ſulcatum.*

Habitat in Germania ſub arborum corticibus.

Os maxillis palpisque. Palpi quatuor breves, clavati. Anteriores vix maxillae longiores, quadriarticulati: articulo ultimo ovato, majori, craſſiori adhaerentes maxillae dorſo. Poſteriores vix labio longiores, triarticulati: articulo ultimo, ovato, majori adnati labii medio. Mandibula cornea, craſſa, incurva, acuta, edentula. Maxilla membranacea, bifida: laciniis rotundatis. Labium porrectum, membranaceum, cordato emarginatum.

Thorax ſulcis duobus exaratus. Elytra laevia.

2. C. atrum pedibus ferrugineis. *elongatum.*

Boſtrichus elongatus. Mant. Inſ. 1. 36. 3.

Ips linearis. Oliv. Inſ. 2. 18. 53. tab. 2. fig. 17.

Colydii corpus parvum, cylindricum, elongatum, glabrum, immarginatum, tardum, capite ovato, plano, latitudine thoracis, inſerto, oculis globoſis, lateralibus, vix prominulis, antennis brevibus diſtantibus, ſub oculis inſertis, thorace elongato, plano, dorſo canaliculato, ſcutello triangulari, elytris rigidis fornicatis, planis, longitudine elytrorum, pedibus brevibus, validis, compreſſis, tarſis quadriarticulatis, colore vario.

Ips linearis. Roſſ. Fn. Etr. 50. 123. tab. 2. fig. 45.

Habitat in Europae ligno antiquo Dom. de Paykull.

Corpus medium, filiforme. Antennae breves, perfoliatae. Thorax glaber, ater, nitidus lineis tribus impreſſis: intermedia altiori. Elytra crenato ſtriata. Pedes ferruginei.

filiformis. 3. C. atrum elytris ſulcatis: baſi pedibusque ferrugineis.

Habitat Halae Saxonum in truncis Querci Dom. Hybner.

Summa affinitas praecedentis & forte mera ejus varietas. Differt inprimis elytris baſi ferrugineis.

frumentarium. 4. C. teſtaceum thorace crenato: dorſo carinato.

Anobium frumentarium. Mant. Inſ. 1. 39. 5.

Ips frumentaria fuſca thorace crenato: dorſo tricarinato. Oliv. Inſ. 2. 18. 10. 14. tab. 2. fig. 13.

Dermeſtes ſurinamenſis teſtaceus elytris ſtriatis, thorace ſtriis tribus elevatis marginibusque denticulato. Linn. Syſt. nat. 2. 562. 29.

Tenebrio ſurinamenſis alatus elongatus teſtaceo fuſcus, elytris ſtriatis, thorace ſtriis tribus elevatis marginibusque denticulato. Degeer Inſ. 5. 54. 5. tab. 13. fig. 12.

Habitat in Americae meridionalis farina diutius conſervata Muſ. Dom. Banks.

Elytra ſtriata.

Variat corpore fuſco.

105. MYCETOPHAGUS. *Palpi* quatuor inaequales.
Maxilla membranacea, unidentata.
Labium rotundatum, integrum.
Antennae extrorſum craſſiores.

1. M. rufus thorace elytrisque nigris his maculis duabus rufis. *4maculatus*
Ips 4 maculata. Mant. Inſ. 45. 8.
Dermeſtes niger coleoptris punctis rubris quaternis, elytris ſtriatis. Geoff. Inſ. 1. 106. 16.
Silphoides Boleti. Herbſt Arch. tab. 61. fig. X.
Habitat in Germaniae Boletis.
Antennae ferrugineae, ante apicem fuſcae. Elytra ſtriata, nigra macula baſeos aliaque ante apicem rufis. Corpus rufum.

2. M. niger ſubtus antennis pedibusque ferrugineis. *bicolor.*
Habitat in Americae meridionalis Inſulis Dr. Pflug.

Mycetophagi corpus oblongum, glabrum, immarginatum, agile, capite parvo, rotundato, inſerto, oculis globoſis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, diſtantibus, ſub oculis inſertis, thorace transverſo, ovato, marginibus rotundatis, ſcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, curſoriis, compreſſis, tarſis quinquearticulatis, colore plerumque nigro, rufo vario.

Media, oblonga, supra tota glabra, nigra, subtus ferruginea.

dermestoides 3. M. fuscus abdomine pedibusque testaceis.

Habitat in Germaniae Boletis Dom. Smidt.

Statura & summa affinitas Dermestes bicoloris, at omnino hujus generis. Thorax & elytra vix striata, fusca, immaculata. Abdomen & pedes testacea.

atomarius. 4. M. niger elytris punctis fasciaque postica fulvis.

Ips atomaria. Mant. Inf. 1. 46. 9.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Elytra striata, nigra macula majori ad basin, punctis quinque in medio, fascia postica undata punctoque apicis fulvis. Pedes nigri.

multipunctatus. 5. M. rufus elytris substriatis: punctis rufis numerosis.

Habitat in Sueciae Boletis Dom. de Paykull.

Medius. Antennae & pedes picei. Caput & thorax nigra, immaculata. Elytra substriata punctis plurimis, distinctis, rufis.

Puncta elytrorum baseos interdum connata in maculam majorem, lunatam.

picicornis. 6. M. ater elytris striatis, antennis pedibusque piceis.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Smidt.

Medius. Antennae piceae. Caput & thorax laevia, atra, immaculata. Elytra striata. Corpus atrum pedibus obscure piceis.

sanguinicollis. 7. M. ater thorace elytrorumque maculis duabus pedibusque rufis.

Ips sanguinicollis. Mant. Inf. 146. 10.

Silpha glabra. Act. Hall. 1. 255.

Habitat Halae Saxonnm Dom. Hybner.

Media. Caput atrum antennis apice cinerascentibus. Thorax glaber, rufus, nitidus, immacula-

tus. Elytra glabra, laevia, nigra maculis duabus rufis. Corpus nigrum. Pedes rufi.

8. M. niger thorace rufo, elytris ſtriatis: margine maculisque duabus flavis. *fulvicollis.*

Habitat in Germania Muſ. Dom. Lund.

Statura M. multipunctati. Pedes rufi.

9. M. piceus elytris ſtriatis nigris: baſi faſciaque poſtica ferrugineis. *piceus.*

Ips picea. Mant. Inſ. 1. 46. 11.

Habitat in Germania Dom. de Hattorf.

Minor M. maculata. Caput nigricans ore antennisque piceis. Thorax utrinque puncto baſeos impreſſo. Caput & pedes picei.

10. M. piceus elytris ſubpunctatis nigris baſi ferrugineis. *punctatus.*

Habitat in Germaniae fungis Dom. Helwig.

Statura omnino M. picei at paullo minor. Thorax obſcure piceus.

11. M. flavus antennis nigris. *nigricornis.*

Ips nigricornis. Mant. Inſ. 1. 46. 12.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Antennae extrorſum craſſiores, nigrae. Corpus flaveſcens, immaculatum.

12. M. ater elytris ſtriatis antennis pedibusque caſtaneis. *caſtaneus.*

Habitat in Germania Dom. Helwig.

Parvus. Antennae caſtaneae. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Elytra ſtriata, caſtanea. Corpus atrum pedibus caſtaneis.

13. M. aeneus pedibus ferrugineis. *metallicus.*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Antennae nigrae, baſi rufeſcentes. Corpus obſcure aeneum elytris ſubſtriatis. Pedes rufeſcentes.

14. M. teſtaceus immaculatus. *teſtaceus.*

Habitat in Germaniae Boletis Dom. Helwig.

Parvus, laevis, nitidus.

bifasciatus. 15. M. niger elytris fasciis duabus punctoque apicis ferrugineis.

Ips bifasciata. Mant. Inf. 1. 47. 17.

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Minutus. Corpus totum nigrum. Elytra concolora fasciis duabus punctoque apicis rufis. Pedes nigri.

106. HYPOPHLAEUS. *Palpi* quatuor aequales, clavati. *Labium* elongatum, membranaceum, integrum. *Antennae* extrorsum crassiores, utrinque serratae.

castaneus. 1. H. laevis nitidus castaneus antennis nigris.

Hispa picipes antennis fusiformibus atra elytris pedibusque piceis. Mant. Inf. 1. 47. 8.

Ips taxicornis fusco ferruginea, nitida, antennis perfoliatis. Oliv. Inf. 2. 18. 11. 15. tab. 1. fig. 2.

Ips taxicornis. Ross. Fn. Etr. 49. 122. tab. 4. fig. 2.

Hypophlaei corpus elongatum, cylindricum, glabrum, immarginatum, agile, capite ovato, transverso, inserto, oculis globosis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, distantibus, sub oculis insertis, thorace elongato, planiusculo, scutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, compressis, tarsis quinquearticulatis, colore vario.

Cemiterius. Herbſt Arch. tab. 21. fig. 6.
Habitat ſub Cortice Ulmi Dom. Helwig.
Os mandibulis palpisque. Palpi quatuor aequales, breves, clavati. Anteriores quadriarticulati: articulo ultimo ovato, craſſiori adnati labii inferioris medio exteriori. Mandibula brevis, craſſa, cornea, vix arcuata. Maxilla membranacea, medio unidentata, apice rotundata. Labium elongatum, filiforme, membranaceum, integrum.

2. H. laevis ater elytris antennis pedibusque teſtaceis. *linearis.*
Habitat ſub Pini ſylveſtris cortice Germaniae Dom. Prof. Helwig.
Praecedente minor. Antennae teſtaceae. Caput & thorax laevia, atra, nitida, immaculata. Elytra laevia, nitida, teſtacea. Corpus nigrum pedibus brevibus, teſtaceis.

3. H. laevis ater elytris teſtaceis: faſcia atra. *faſciatus.*
Habitat ſub cortice Quercus Germaniae Pr. Helwig.
Nimis praecedenti affinis. Differt tantum loco faſciaque elytrorum lata, atra.

4. H. laevis ferrugineus elytris ſubſtriatis. *depreſſus.*
Ips unicolor fuſco ferruginea, thorace laevi, antennis brevibus perfoliatis. Oliv. Inſ. 2. 18. 12. 16. tab. 2. fig. 8.
Melinus. Herbſt Arch. tab. 21. fig. B.
Habitat ſub cortice Quercus Germaniae D. Helwig.
Corpus parvum, depreſſum, totum ferrugineum.

5. H. oblongus rufus elytris teſtaceis apice atris. *bicolor.*
Ips bicolor. Oliv. Inſ. 2. 18. 12. 15. tab. 2. fig. 14.
Habitat in Gallia ſub arborum corticibus.
Statura omnino praecedentium. Caput & thorax laevia, glabra, rufa, nitida. Elytra teſtacea, po-

ftice ultra medium atra. Abdomen teftaceum, apice atrum. Pedes teftacei.

bicornis. 6. H. oblongus rufus capite bicorni.

Habitat in Gallia Muf. Dom. Bofc.

Parvus. Antennae omnino hujus generis. Caput cornubus duobus erectis, brevibus. Corpus ferrugineum, nitidum, immaculatum.

107. LYCTUS. *Palpi* quatuor breviffimi, filiformes.

Maxilla brevis, membranacea, bifida.

Labium integrum.

Antennae clava folida.

* *Antennarum articulo unico craffiori.*

politus. 1. L. niger antennis pedibusque ferrugineis, thorace plano oblongo punctato.

Scarites clavicornis piceus, antennis clavatis. Mant. Inf. 1. 207. 9.

Ips picipes. Oliv. Inf. 2. 13. 77. tab. 2. fig. 12.

Tenebrio minutus alatus niger, thorace marginato antennis clavatis, pedibus piceis. Linn. Syft. nat. 2. 1675. 12.

Habitat in Boletis arboreis Europae.

Varietatem duplo majorem e Saxonia mifit Dom. Hybner.

Lycti corpus oblongum, depreffiufculum, glabrum, immarginatum, tardum, capite magno, ovato, plano, inferto, oculis parvis, lateralibus, vix prominulis, antennis brevibus, diftantibus, fub oculis infertis, thorace ovato, planiufculo, fcutello minuto, elytris rigidis, fornicatis longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, compreffis, tarfis quinquearticulatis, colore plerumque nigro.

Variat corpore toto ferrugineo.

2. L. brunneus pectore abdomineque nigricantibus, thorace oblongo plano. *depressus.*

Tenebrio brunnipes ater glaber nitidus, elytris ſtriatis antennis pedibusque ferrugineis. Mant. Inſ. 1. 212. 20.

Habitat Dresdae Dr. Heiſse.

Parvus. Antennae clavatae, ferrugineae. Elytra ſtriata, nitida, immaculata.

3. L. glaber ater elytris puncto ferrugineo. *2 puſtulatus*

Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Parvus. Caput & thorax laevia, depreſſa, atra, immaculata. Elytra vix ſtriata, atra puncto parvo, rufo ante apicem. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.

4. L. niger thorace ovato plano utrinque dentato. *dentatus.*

Habitat in America meridionali Muſ. D. Lund.

Statura omnino praecedentium. Antennae clavatae, brunneae. Caput & thorax ovata, plana, nigra, nitida thoracis margine utrinque ſex dentato. Elytra ſtriata, picea. Pedes brunnei.

5. L. ferrugineus elytris laevibus teſtaceis. *brunneus.*

Habitat in Americae Inſulis Dr. Pflug.

Praecedentibus minor & brevior. Antennae clavatae, brunneae. Caput & thorax laevia, glabra, brunnea, nitida. Elytra haud ſtriata, teſtacea.

6. L. oblongus ferrugineus elytris punctato ſtriatis. *terebrans.*

Ips terebrans fuſco ferruginea, immaculata, elytris ſtriatis crenatis. Oliv. Inſ. 2. 18. 5. 4. tab. 1. fig. 7.

Habitat in Germania ſub arborum corticibus Dom. Prof. Helwig.

Antennae craſſae, moniliformes articulo ultimo craſſiori. Thorax punctatus, planus margine parum reflexo.

Juglandis. 7. L. obſcurus elytris ſtriatis, antennis pedibusque teſtaceis.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Antennae teſtaceae. Caput & thorax fuſca, obſcura, immaculata. Elytra crenato ſtriata, fuſca baſi interdum tota, interdum puncto teſtacea.

hiſteroides. 8. L. ater nitidus antennis pedibusque piceis.
Habitat in Dania ſub arborum corticibus Dom. Lund.
Corpus parvum, oblongum, depreſſum. Antennae piceae clava ſolida. Elytra ſtriata, nigra. Corpus nigrum pedibus piceis.

** *Antennarum articulis duobus craſſioribus.*

crenatus. 9. L. niger thorace rugoſo, elytris ſtriato crenatis: maculis duabus rufis.
Ips crenata. Mant. Inſ. 1. 46. 15.
Ips crenata. Oliv. Inſ. 2. 18. 6. 6. tab. fig. 9.
Herbſt Arch. 4. tab. 20. fig. 20.
Habitat in Europa ſub arborum corticibus.
Variat rarius elytris totis rufis.

navalis. 10. L. ferrugineo fuſcus oculis atris.
Dermeſtes navalis elongatus ferrugineo fuſcus oculis atris. Mant. Inſ. 1. 35. 14.
Habitat in nova Zelandia Muſ. Dom. Banks.
Parvus, totus ferrugineo fuſcus elytris parum dilutioribus. Antennarum ultimi duo articuli craſſiores.

canaliculatus. 11. L. obſcurus thorace canaliculato, elytris ſtriatis brunneis.
Dermeſtes oblongus fuſcus, elytris ſtriatis. Geoff. Inſ. 1. 103. 9.
Ips oblonga. Oliv. Inſ. 2. 18. 7. 8. tab. fig. 5.
Habitat ſub arborum cortibus Dom. Lund.

Corpus medium, elongatum, cylindricum, mox teſtaceum, mox fuſcum. Antennae articulis duobus craſſioribus teſtaceae. Caput & thorax vix pubeſcentia, fuſca thoracis medio impreſſo, canaliculato. Elytra ſtriata, fuſca.

12. L. ater glaber nitidus antennis pedibusque ferrugineis. *nitidus.*

Habitat in Germania Dom. Helwig.

Praecedente duplo major, cylindricus. Antennae ferrugineae. Caput, thorax, elytra atra, nitida, laevia, immaculata. Pedes breves, ferruginei.

13. L. oblongus ferrugineus elytris punctato ſtriatis: ſutura nigra. *contractus.*

Dermeſtes oblongus ferrugineus. Geoff. Inſ. 1. 103.

Ips contracta. Oliv. Inſ. 2. 18. 6. 5. tab. 2. fig. 10.

Habitat in Galliae arboribus ſub Cortice.

108. TRITOMA. *Palpi* anteriores ſecuriformes. *Labium* emarginatum. *Antennae* clava perfoliata.

1. T. atra elytris macula laterali coccinea. *2 puſtulata.*

Tritoma. Geoff. Inſ. 1. 335. 1. tab. 6. fig. 2.

Panz. Naturf. 24. 12. 17. tab. 1. fig. 17.

Habitat in Boletis arboreis Angliae capta d. 17 Aprilis ad Hamſtead.

Tritomae corpus ovatum, gibbum, glabrum, immarginatum, agile, capite parvo, ovato, inſerto, oculis globoſis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, diſtantibus, ſub oculis inſertis, thorace gibbo, transverſo, ovato, ſcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, gibbis, longitudine abdominis, apice deflexis, pedibus brevibus, compreſſis, tarſis quinquearticulatis, colore nigro rufoque nitido.

Corpus totum atrum, glabrum, nitidum. Thorax postice acuminatus. Elytra striata basi laterali macula magna coccinea, in qua punctum parvum fuscum. Pedes nigri plantis pallidis.

glabra. 2. T. glabra atra antennis pedibusque piceis.

Habitat sub arborum corticibus Sueciae Dom. de Paykull.

Caput & thorax glabra, atra, nitida. Elytra striata, nitida, atra.

marginata. 3. T. atra abdominis margine sanguineo.

Habitat in Americae meridionalis Insulis Dom. Smidt.

Paullo minor T. 2. pustulata. Antennae piceae. Thorax ater margine antico ferrugineo. Elytra punctato striata, atra. Abdomen atrum margine sanguineo. Pedes picei.

rufipes. 4. T. atra nitida capite thorace pedibusque rufis.

Habitat in Norwegiae, Germaniae fungis arboreis capt. d. 15 Jun. prope Swinsund.

Differt omnino ab I. rufipes duplo fere minor & hujus generis. Caput & thorax rufa, nitida, immaculata. Elytra atra. Corpus nigrum pedibus rufis.

dubia. 5. T. nigra elytris pedibusque testaceis.

Habitat Kiliae Dom. Lund.

Parva forte cum sequentibus proprii generis. Caput & thorax cinereo subtomentosa. Elytra postice acuta, testacea.

vittata. 6. T. rufa elytris nigris: vitta rufa.

Habitat in India Mus. Dr. Hunter.

Caput obscure rufum. Thorax glaber, obscure rufus lateribus incrassatis, flavescentibus. Elytra glabra, atra, nitida vitta lata rufescente, quae totam & basin & apicem tegit. Pedes rufescentes.

7. T. atra holofericea antennis pedibusque concoloribus. *morio.*
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.
Statura T. dubiae. Corpus totum atrum, holofericeum, immaculatum.
8. T. nigricans holofericea pedibus teftaceis. *fericea.*
Habitat in Germania.
Statura omnino T. dubiae. Corpus totum pilis brevibus, cinereis holofericeum. Antennae pedesque teftacei.
9. T. nigra elytris pedibusque grifeis. *minuta.*
Ciftela minuta. Mant. Inf. 1. 118. 13.
Chryfomela minuta. Linn. Syft. nat. 2. 593. 50. Fn. Sv. 533.
Habitat in Europae aquofis.
Cum praecedentibus convenit, forte omnes proprii generis mihi haud rite notae.

109. TETRATOMA. *Palpi* quatuor craffiufculi, inaequales.
Maxilla membranacea, bifida.
Labium breviffimum, rotundatum, integrum.
Antennae articulis quatuor ultimis clavato perfoliatis.

1. T. rufa capite elytrisque nigris. *Fungorum.*
Habitat in Boletis arboreis Germaniae Dom. Daldorff.

Os maxillis palpisque. Palpi quatuor inaequales, craſſiuſculi. Antici quadriarticulati: articulo ultimo craſſiori, ovato, ſubtruncato adhaerentes maxillae baſi, poſtici breviores, triarticulati: articulo ultimo ovato adnati labii medio. Mandibula brevis, craſſa, cornea, apice acuta. Maxilla membranacea, bifida, apice rotundata. Labium breviſſimum, membranaceum, rotundatum, integrum.

Statura omnino Tritoma rufipes. Antennae rufae articulis ultimis quatuor clavato perfoliatis, nigris. Caput atrum, nitidum. Thorax glaber, rufus, nitidus, immaculatus. Elytra laevia, atra, nitida. Corpus rufum.

ancora. 2. T. capite thoraceque teſtaceis, coleoptris nigris: macula communi lobata alba.

Habitat in Germania Dom. Helwig.

Triplo praecedente minor. Antennae teſtacae articulis quatuor clavato perfoliatis, nigris. Caput & thorax teſtacea, immaculata. Coleoptra laevia, nigra, nitida puncto utrinque baſeos ſuturaque in medio antice poſticeque ramum emittente ideoque maculam lobatam formante, albis. Abdomen nigrum pedibus teſtaceis.

Tetratomae corpus oblongum, glabrum, immarginatum, tardum, capite ovato, inferto, oculis magnis, globoſis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, diſtantibus, ſub oculis inſertis, thorace gibbo, transverſo, ſcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, apice deflexis, pedibus tenuibus, longiuſculis, tarſis quinquearticulatis, colore nitido, atro.

110. SCAPHIDIUM- *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla bifida.
Labium corneum, rotundatum, integrum.
Antennae articulis quinque clavato perfoliatis.

1. S. atrum elytris truncatis: maculis duabus rufis. *4 maculatum.*
Scaphidum 4 maculatum. Oliv. Inf. 2. 20. tab. 1. fig. 1.
Habitat in Germaniae truncis putrefcentibus.
Os maxillis palpisque. Palpi quatuor inaequales, filiformes. Anteriores longiores, quadriarticulati: articulo ultimo longiori, acuto adhaerentes maxillae dorfo, pofteriores triarticulati: articulis fubaequalibus; ultimo ovato, obtufo adnati labii medio. Mandibula brevis, craffa, cornea, fubarcuata, apice fiffa. Maxilla brevis, membranacea, bifida: laciniis fubaequalibus. La-

---

Scaphidii corpus ovatum, antice pofticeque acuminatum, glabrum, immarginatum, agile, capite parvo, acuto, inferto, oculis globofis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, diftantibus, fub oculis infertis, thorace transverfo, antice parum anguftato, fcutello minuto, rotundato, elytris rigidis, fornicatis, abdomine acutiffimo brevioribus, pedibus longiufculis, teretibus, curforiis, tarfis quinquearticulatis, colore atro rufoque nitido.

bium breve, corneum, rotundatum, integrum. Antennae elongatae articulis quinque ultimis clavato perfoliatis. Corpus breve, atrum, nitidum elytris truncatis, abdomine paullo brevioribus maculis duabus transverfis, fubfinuatis, rufis: pofteriori fere terminali. Abdomen acutum. Pedes atri.

4pustulatum. 2. S. atrum nitidum thoracis margine elytrorumque macula fanguineis.

Sphaeridium 4 puftulatum. Mant. Inf. 1. 43. 11.

Scaphidium 4 puftulatum. Oliv. Inf. 2. 20. 4. 2. tab. 1. fig. 2.

Habitat in nova Hollandia Muf. Dom. Banks.

Elytra truncata, atra macula magna rufa verfus bafin. Abdomen acutiffimum. Pedes nigri.

agaricinum 3. S. atrum nitidum antennis pedibusque flavis.

Scaphidium agaricinum nigrum nitidum antennis pedibusque rufis. Oliv. Inf. 2. 20. 5. 4. tab. 1. fig. 4.

Silpha agaricina ovata atra glaberrima hemiptera. Linn. Syft. nat. 2. 670. 9.

Dermeftes hemipterus ovatus niger villofus antennis pedibusque fufco teftaceis, elytris abbreviatis. Panz. Naturf. 24. tab. 1. fig. 14.

Habitat in Europae Agaricis.

Statura omnino praecedentium at quadruplo minor. Corpus glabrum, atrum, immaculatum. Elytra truncata, abdomine breviora. Abdomen acutum.

111. IPS. *Palpi* quatuor aequales, breviſſimi: articulo ultimo ovato.
Maxilla bifida.
Labium membranaceum, conicum, emarginatum.
Antennae perfoliatae.

1. I. atra elytris faſciis duabus rufis: anteriore nigro maculata. *faſciata.*
Habitat in America boreali.
Magna, oblonga. Antennae perfoliatae, nigrae. Caput & thorax atra, nitida, immaculata. Coleoptra faſciis duabus dentatis, rufis, anteriore baſeos maculis tribus atris, intermedia majori, communi.

2. I. glabra atra elytris maculis duabus rufis. *grandis.*
Habitat in Africa aequinoctiali Muſ. Dom. Lee.
Magna in hoc genere. Caput & thorax atra, laevia, immaculata. Elytra laevia, atra maculis duabus rufis. Pedes atri.

3. I. atra elytris rufis: macula magna atra. *2 punctata.*
Habitat in Europa auſtraliori Dom. Saldoner.
Magna. Corpus atrum elytris rufis macula magna atra. Anus rufus.

4. I. atra elytris macula baſeos rufa. *2 puſtulata.*
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.

Ips corpus oblongum, gibbum, glabrum, immarginatum, agile, capite ovato, planiuſculo, inſerto, oculis globoſis, lateralibus, prominulis, antennis brevibus, diſtantibus, ſub oculis inſertis, thorace transverſo, ſubquadrato, ſcutello rotundato, elytris rigidis, fornicatis, longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tibiis compreſſis, tarſis quinquearticulatis, colore plerumque atro, nitido.

Antennae rufae. Corpus nigrum elytris macula magna baſeos rufa. Pedes rufi.

dorſalis. 5. I. pallida coleoptris macula media nigra.
Habitat in Europa auſtrali Dom. Vahl.
Paullo major I. 4 puſtulatae. Caput & thorax pallida, immaculata. Elytra ſtriata, pallida macula magna, communi, lunata, nigra.

4puſtulata. 6. I. nigra elytris punctis duobus ferrugineis. Naturf. 24. 12. tab. 1. fig. 18.
Silpha quadripuſtulata oblonga nigra, elytris punctis duobus ferrugineis. Linn. Syſt. nat. 2. 570. 5. Fn. Sv. 446.
Silpha nigra oblonga depreſſa, elytris ſingulis maculis duabus rubris. Degeer Inſ. 4. 185. 12. tab. 6. fig. 20. 21.
Nitidula quadripuſtulata. Oliv. Inſ. 2. 12. 8. 9. tab. 3. fig. 22.
Habitat in Europa boreali.
Palpi quatuor breves, aequales, filiformes: articulo ultimo ovato. Anteriores quadriarticulati adhaerentes maxillae dorſo. Poſteriores triarticulati adnati ante labii apicem. Mandibula brevis, cornea, arcuata, acuta. Maxilla longitudine palporum membranacea, apice rotundata, bifida: laciniis aequalibus. Labium breve, membranaceum, rotundatum, emarginatum. Antennae articulis tribus ultimis, clavato perfoliatis.
Larva oblonga, hirſuta, griſea.

6puſtulata. 7. I. nigra elytris ſtriatis: maculis tribus rufis.
Habitat in Europa boreali Muſ. Dom. de Seheſtedt.
Statura & magnitudo praecedentis. Caput nigrum antennis piceis. Thorax niger margine ferrugineo. Elytra ſtriata, nigra maculis tribus rufis, prima baſeos ſinuata, ſecunda in medio renifor-

mi, tertia ante apicem minori, orbiculata. Corpus ſubtus rufum.

8. I. atra nitida elytris maculis duabus albis: anteriore ſinuata. *4 guttata.*

Nitidula 4 guttata. Oliv. Inſ. 2. 12. 10. 11. tab. 3. fig. 25.

Habitat in Europa.

Macula elytrorum baſeos ſinuata, medii orbiculata.

9. I. ferruginea elytris teſtaceis. *ferruginea.*

Habitat in Germania Muſ. Dom. de Loewenſkiold.

Statura & magnitudo I. 4 puſtulatae. Antennae ferrugineae articulis tribus majoribus, perfoliatis: ultimo ovato, majori. Caput & thorax glabra, laevia, ferruginea, immaculata. Elytra vix ſtriata, pallidiora. Pedes ferruginei.

10. I. rufa antennis elytris pectoreque nigris. *nigripennis.*

Silpha ruſſica. Mant. Inſ. 1. 48. 6. Linn. Syſt. nat. 2. 570. 10. Fn. Sv. 449.

Anthribus ruber. Degeer Inſ. 5. 28. 30. tab. 8. fig. 12.

Erotylus ruſſicus. Oliv. Inſ. 89. tab. 1. fig. 1.

Herbſt Arch. tab. 43. fig. 9.

Habitat in Germaniae arboribus Dom. Smidt.

11. I. rufa elytris nigris apice rufis. *hemorrhoidalis.*

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Statura omnino praecedentis at corpus totum rufum elytris ſolis nigris apice rufis.

Mas cornubus duobus erectis capitis Dom. Schneider.

An Hiſpa cornigera antennis ſerratis, thorace rufo, elytris coeruleis, capite bicorni. Mantiſſ. Inſ. 1. 47. 5.

rufipes. 12. I. atra capite thorace pedibusque ferrugineis.
Habitat in Norwegiae fungis.
Vix differt ab I. nigripenni at abdomen totum nigrum.

aenea. 13. I. coccinea elytris aeneis immaculatis.
Silpha aenea. Act. Hall. 1. 254.
Habitat Halae Saxonum Dom. Hybner.
Corpus medium, totum coccineum, immaculatum. Antennae nigrae. Elytra laevia, aenea, nitida, immaculata.

humeralis. 14. I. nigra capite thorace elytrorum puncto baseos pedibusque rufis.
Dermestes 2 pustulatus. Thunb. nov. sp.
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Medius. Caput cum antennis rufum, obscurum. Thorax laevis, rufus, nitidus. Elytra nigra, nitida puncto baseos rufo. Corpus nigrum pedibus rufis.

lunata. 15. I. nigra elytris puncto baseos lunulaque postica ferrugineis.
Habitat Kiliae Holsatorum.
Corpus parvum. Antennae perfoliatae, nigrae. Thorax niger margine parum ferrugineo. Elytra glabra, nigra puncto parvo baseos lunulaque versus apicem ferrugineis. Pedes ferruginei.

rufifrons. 16. I. atra fronte maculis duabus elytrorum pedibusque ferrugineis.
Tritoma rufifrons. Syst. Ent. 69. 5.
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.
Parva. Antennae nigrae clava perfoliata, rufa. Caput nigrum fronte ferruginea. Thorax laevis, ater, immaculatus. Elytra laevia, nigra punctis duobus ferrugineis, altero ad basin, altero ad apicem.

112. UPIS. *Palpi* quatuor inaequales, clavati.
Maxilla unidentata.
Labium breve, membranaceum, emarginatum.
Antennae extrorſum craſſiores.

1. Upis. *ceramboides*
Spondylis ceramboides atra elytris rugoſis thorace latioribus. Mant. Inſ. 1. 127. 2.
Attelabus ceramboides. Linn. Syſt. nat. 2. 621. 12. Fn. Sv. 643.
Curculio maximus. Udm. Diſſ. 26. tab. 1. fig. 1.
Tenebrio varioloſus. Degeer Inſ. 5. 32. 2. tab. 2. fig. 1.
Panz. Naturf. 24. 24. 33. tab. 1. fig. 33.
Habitat in Boleto fomentario Sueciae.
E novis obſervationibus monente Domino Helwigio, Germaniae Entomologo oculatiſſimo genus hoc conſtitui omnino diſtinctum. Os maxillis palpisque. Palpi quatuor inaequales, clavati. Anteriores longiores, quadriarticulati: articulis obconicis; ſecundo longiori, ultimo craſſiori, obtuſo, truncato, adhaerentes maxillae dorſo. Poſtici breviſſimi triarticulati: articulo ultimo craſſiori, truncato, obtuſo adnati labii medio. Mandibula brevis, craſſa, cornea, acuta, edentula. Maxilla membranacea, brevis, in medio unidentata. Labium breviſſimum, membranaceum, apice obtuſum, emarginatum. Antennae ſubmoniliformes, extrorſum craſſiores.
Corpus nigrum elytris rugoſis tarſisque anticis quinquearticulatis, poſticis quadriarticulatis.

113. DIAPERIS. *Palpi* quatuor ſubfiliformes.
Maxilla bifida.
Labium cylindricum, apice palpigerum.
Antennae ſecundum totam longitudinem perfoliatae: foliolis compreſſis; ultimo ovato.

Boleti. 1. D. nigra elytris faſciis tribus flavis repandis.
Diaperis. Geoff. Inſ. 1. 337. 1. tab. 6. fig. 3.
Chryſomela Boleti. Mant. Inſ. 1. 69. 34.
Chryſomela Boleti. Linn. Syſt. nat. 2. 591. 36. Fn. Sv. 52. 7.
Tenebrio Boleti alatus ovatus gibbus niger, elytris faſciis tribus transverſis undatis fulvis. Degeer Inſ. 5. 49. 9. tab. 3. fig. 3.
Diaperis Schaeff. Elem. tab. 58. Icon. tab. 77. fig. 6.
Habitat in Boletis arborum Europae.
Os maxillis palpisque. Palpi quatuor inaequales, ſubfiliformes. Anteriores parum longiores, quadriarticulati: articulis brevibus, ſubgloboſis; ultimo majori, ovato adhaerentes maxillae dorſo.

Diaperis corpus ovatum, gibbum, glabrum, immarginatum, tardum, capite parvo, rotundato, deflexo, inſerto, oculis globoſis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, diſtantibus, ſub oculis inſertis, thorace transverſo margine rotundato, ſubreflexo, ſcutello minuto, triangulo, elytris rigidis, fornicatis, apice deflexis longitudine abdominis, pedibus brevibus, validis, tarſis anticis quinque, poſticis quadriarticulatis, colore vario, nitido.

Posteriores breviores, triarticulati: articulo ultimo ovato, crassiori adnati labii apice. Mandibula brevis, cornea, acuta, apice fissa: lacinia interiori breviori. Maxilla fere longitudine palpi anterioris, membranacea, bifida, lacinia exteriori majori, rotundata, interiori minori, acuta. Labium porrectum, corneum, cylindricum, apice palpigerum. Antennae secundum longitudinem perfoliatae: foliolis compressis, articulo secundo globoso, ultimo ovato. Variat junior nuper exclusa capite thoraceque pallide ferrugineis, elytrisque flavescentibus absque fasciis Dom. Daldorf.

2. D. nigro cyanea antennis apice ferrugineis. *violacea.*
Habitat in Germaniae Boletis Dom. Helwig,
Antennae omnino hujus generis nigrae: articulo ultimo ferrugineo. Corpus totum cyaneo nigrum plantis solis ferrugineis. Elytra punctato striata. Magnitudo D. Boleti at minus gibba.

114. MELOE. *Palpi* quatuor subfiliformes.
Maxilla recta, bifida.
Labium corneum, emarginatum.
Antennae moniliformes.

1. M. corpore violaceo. Linn. Syst. nat. 2. 679. 1. Fn. Sv. 826. *proscarabaeus.*
Geoff. Inf. 377.
Frish. Inf. 6. tab. 6. fig. 5.
Oliv. Inf. 45. tab. 1. fig. 1.
Schaeff. Icon. tab. 3. fig. 5.
Degeer Inf. 5. 3. 1. tab. 1. fig. 1.
Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 54.

Habitat in Europae campis apricis, arenosis.
Animalculum molle, tardum, oleum limpidissimum, flavicans e poris praesertim pedum geniculis exsudat. Mas faemina triplominor. Ova suaveolentia. Lister.

majalis. 2. M. segmentis dorsalibus abdominis rubris. Linn. Syst. nat. 2. 679. 2.
Frish Inf. 6. tab. 6. fig. 4.
Schaeff. Icon. tab. 3. fig. 6.
Habitat in Europa australi.
Praecedenti affinis cujus varietatem credit Frish.

marginata. 3. M. nigra thoracis elytrorumque margine ferrugineo. Oliv. Inf. 45. tab. 1. fig. 3.
Meloe Hungarus Schrank Beytr. 71. 19.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Paullo minor M. proscarabaeo. Elytra abbreviata, laevia, coriacea, nigra margine exteriori ferrugineo. Abdomen & pedes nigra, obscure nitida.

punctata. 4. M. atra thorace elytrisque varioloso punctatis.
Meloe Tuccia. Ross. Fn. Etr. 1. 238. 591. tab. 4. fig. 5.
Meloe Uralensis. Pall. Iter. 2. 722. 56.
Habitat in Anglia Mus. Britann.
Statura omnino M. proscarabaei, vix tamen mera varietas. Differt colore magis atro corporeque supra punctis impressis, cicatrisantibus.

Meloe corpus oblongum, molle, glabrum, immarginatum, tardum, capite magno, ovato, exserto, oculis oblongis, lateralibus, haud prominulis, antennis mediocribus, inter oculos insertis, thorace elevato, quadrato, scutello vix ullo, elytris coriaceis, mollibus, abdomine brevioribus, alis nullis, pedibus elongatis, compressis, tarsis anticis quinque posticis quadriarticulatis, colore nigro, obscuro.

115. STAPHYLINUS. *Palpi* quatuor filiformes.
Maxilla unidentata.
Labium membranaceum, trifidum.
Antennae moniliformes.

1. St. capite thorace elytrisque villoſo aureis, abdomine nigro: faſciis cinereis. *aureus.*
Habitat in Siam Muſ. Dom. Banks.
Antennae nigrae: articulo ultimo ovato, teſtaceo. Caput magnum, villoſum, ferrugineo aureum. Clypeus porrectus, rotundatus, dilatatus, integer. Thorax & elytra villoſa, ferrugineo aurea. Pectus villoſo aureum. Abdomen atrum faſciis duabus latis, villoſo cinereis, nigro punctatis. Pedes ſubteſtacei femoribus nigris.

2. St. hirſutus niger thorace abdomineque poſtice flavis. Linn. Syſt. nat. 2. 683. 1. Fn. Sv. 839. *hirtus.*
Geoff. Inſ. 1. 362. 7.
Payk. Monogr. 8. 1.
Schaeff. Monogr. 1754. tab. 2. fig. 12.
Icon. tab. 36. fig. 6.
Degeer Inſ. 4. 20. 5.

Staphylini corpus elongatum, glabrum, immarginatum, agile, capite magno, ovato, exſerto, oculis globoſis, lateralibus, vix prominulis, antennis brevibus, approximatis in articulatione labii ſuperioris inſertis, thorace plano, poſtice rotundato, marginibus deflexis, ſcutello majuſculo, triangulari, elytris dimidiatis, rigidis, margine deflexo, alas tegentibus, pedibus validis, tarſis quinquearticulatis, colore vario.

Sulz. Hist. Inf. tab. 7. fig. 16.

Habitat in Europae locis arenosis.

nebulosus. 3. St. pubescens cinereus nigro nebulosus abdomine nigro, tibiis testaceis.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Affinis certe St. murino at major. Antennae nigrae articulo primo ferrugineo. Caput, thorax, elytra cinerea, nigro nebulosa. Corpus nigrum, immaculatum. Pedes nigri femoribus apice tibiisque testaceis.

murinus. 4. St. pubescens cinereus nigro nebulosus abdomine atro, pedibus nigris. Linn. Syst. nat. 2. 683. 2. Fn. Sv. 840.

Paykull. Monogr. 14. 8.

Schaeff. Icon. tab. 4. fig. 11.

Degeer Inf. 4. 12. 1. tab. 1. fig. 1.

Habitat in Cadaveribus, Fimo.

Elytra subtus coerulea, nitida.

Larva hexapoda, nuda, pallida, capite abdominisque segmentis tribus anterioribus brunneis, cauda setis duabus articulatis subtus tuberculo pediformi cylindrico. Strom. Act. Hafn. 1.

pubescens. 5. St. pubescens cinereus nebulosus abdomine subtus villoso argenteo.

Staphylinus pubescens. Paykull. Monogr. 16. 9.

Geoff. Inf. 1. 303. 8.

Degeer Inf. 4. 17. 2.

Habitat in Suecia Dom. Com. de Souza.

Statura & magnitudo omnino St. murini ejusdemque coloris. Caput griseum, villosum striga antica flavescente. Antennae nigrae. Abdomen subtus totum pube argentea tectum. Pedes nigri femoribus apice ferrugineis.

olens. 6. S. niger opacus immaculatus capite thorace latiore.

Staphylinus olens. Paykull. Monogr. 9. 4.
Geoff. Inf. 1. 360. 1. tab. 7. fig. 1.
Myl. Zool. Dan. 97. 1090.
Degeer Inf. 4. 22. 3.
Habitat in Europae cadaveribus.

7. St. ater nitidus elytris obfcuris, capite thorace latiore. *fimilis.*
Staphylinus fimilis. Paykull. Monogr. 10. 5.
Schaeff. Icon. tab. 30. fig. 12.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura omnino praecedentis at minor. Caput & thorax punctata, atra, nitida, immaculata linea dorfali elevata. Elytra breviffima, nigra, obfcura. Corpus cum pedibus nigrum.

8. St. ater nitidus elytris piceis. *picipennis.*
Habitat in Germania Muf. Dom. de Sehestedt.
Statura omnino St. fimilis at caput & thorax atra, laeviffima, nitida. Caput minus latum & elytra picea, obfcura, minime nitida.

9. St. pubefcens niger fafciis cinereis. Linn. Syft. nat. 2. 683. 3. Fn. Sv. 841. Paykull. Monogr. 5. 2. *maxillofus.*
Geoff. Inf. 1. 360. 1. tab. 7. fig. 1.
Schaeff. Icon. tab. 20. fig. 1.
Degeer Inf. 4. 18. 4. tab. 1. fig. 7. 8.
Habitat in Europae fylvis victitans rapina. Adultior totus glaber & niger evadit.

10. St. ater nitidus capite utrinque macula fulva. *oculatus.*
Habitat in nova Hollandia, Zelandia Muf. Dom. Banks.
Totus ater, glaber, nitens capite utrinque macula magna fulva, quae fubtus fafciam conftituit.

11. St. ater opacus thorace elytrisque coerulefcentibus. Geoff. Inf. 1. 361. 21. *cyaneus.*

Staphylinus cyaneus. Payk. Monogr. 13. 7.
Habitat in Italia Dr. Allioni.
Statura & magnitudo St. maxillosi. Caput thorace latius & thorax laevia, coerulescentia. Corpus atrum.

dilatatus. 12. St. thorace marginato atro nitidulo, elytris fuscis, antennis serratis.
Habitat Halae Saxonum Prof. Leske.
Antennae valde serratae, pilosae, nigrae. Caput laeve, atrum mandibulis forcipatis. Thorax lateribus posticeque valde dilatatus, ater margine inprimis variis coloribus nitidulo. Elytra fusca. Abdomen atrum. Pedes nigri tarsis anticis brevibus, dilatato pilosis.

fulgens. 13. St. cyaneus nitidus antennis apice nigris.
Habitat Cajennae Mus. Dom. Bosc.
Magnus at tenuis. Caput magnum, ovatum, coeruleum, magis obscurum. Antennae primo articulo longissimo, cyaneo, ultimis brevibus, nigris. Thorax antice angustatus. Elytra corpusque cyanea, nitidissima. Pedes cyanei.

erythropterus. 14. St. ater elytris antennarum basi pedibusque rufis. Linn. Syst. nat. 2. 683, 4. Fn. Sv. 842. Paykull. Monogr. 7. 3.
Geoff. Ins. 1. 364. 9.
Frish. Ins. 5. 49. tab. 29.
Degeer Ins. 4. 21. 6.
Stroem. Act. nidros. 3. 404. tab. 3. fig. 8.
Schaeff. Icon. tab. 2. fig. 2.
Habitat saepius in fimo.
Variat paullo minor scutello aureo villoso.

aeneocephalus. 15. St. niger aeneo nitidus elytris pedibusque testaceis, antennis fuscis. Paykull. Mongr. 11. 6.
Degeer Ins. 4. 22. 8.
Habitat in Germania Dom. Smidt.

Nimis certe praecedenti affinis & forte mera ejus varietas. Corpus minus. Antennae fuſcae. Caput & thorax nigra, aeneo nitida. Scutellum nigrum. Elytra teſtacea. Corpus nigrum pedibus rufis.

16. St. niger capite thoraceque obſcure piceis, elytris aureis, tarſis anticis dilatatis. *foſſor.*

Habitat in Germania Muſ. Dom. de Seheſtedt.

Paullo minor St. erythrocephalo. Caput obſcurum antennis nigris. Thorax villoſus, obſcure piceus linea media baſeos paullo elevata. Elytra aurea. Corpus atrum maculis aliquot dorſalibus, aureis. Pedes ferruginei femoribus nigris. Tarſi antici breves, dilatati.

17. St. ater capite rufo, elytris violaceis. *erythrocephalus.*

Habitat in nova Hollandia Muſ. Dom. Banks.

Antennae nigrae. Caput magnum, rufum ore punctoque frontali nigris. Thorax glaber, ater, nitidus margine antico in medio rufo. Scutellum atrum. Elytra cyanea. Abdomen & pedes atra.

18. St. piloſus niger abdomine fuſco, elytris ſcabris. *piloſus.*

Habitat Cajennae Dom. von Rohr.

Corpus parvum, breve, craſſum. Caput & thorax piloſa, nigra, cyaneo nitida antennis fuſcis. Elytra punctis elevatis ſcabra, nigra. Pedes compreſſi, fuſci.

19. St. capite thoraceque laeviſſimis atris, elytris aeneis nitidulis, capite thorace latiore. *ſplendens.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Paullo major St. polito, cui valde affinis. Differt tamen capite multo latiore, thorace nullo modo punctato elytrisque aeneo colore nitidulis. Corpus atrum.

politus. 20. St. niger thorace elytrisque nitidis, thorace lineis punctorum impressorum. Linn. Syst. nat. 2. 683. 5. Fn. Sv. 843. Paykull. Monogr. 42. 31.
Geoff. Inf. 1. 361. 3.
Degeer Inf. 4. 22. 7.
Schaeff. Icon. tab. 39. fig. 12.
Habitat in Europae cadaveribus.
Odorem spargit ambrosiacum.

tristis. 21. St. niger thorace obscure aeneo, elytris pubescentibus obscurioribus.
Habitat in Dania Mus. Dom. de Sehestedt.
Paullo major St. polito. Antennarum articulus primus apice ferrugineus. Caput laeve, atrum. Thorax laevis, nigro aeneus, nitidulus. Elytra pubescentia, obscuriora. Corpus nigrum.

varians. 22. St. ater nitidus punctatus alis albis.
Staphylinus varians. Payk. Monogr. 45. 33.
Habitat in Selandia Mus. Dom. de Sehestedt.
Minor St. polito. Antennae nigrae articulorum apicibus parum pallescentibus. Caput thorace angustius, punctatum, atrum, nitidum. Thorax rotundatus, punctatus, ater, nitidus. Elytra laevia, obscuriora, rarius picea. Alae albae. Corpus nigrum.

brunnipes. 23. St. niger pedibus antennarum basi apiceque ferrugineis.
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.
Antennae nigrae articulo primo & ultimis duobus ferrugineis. Caput & thorax atra, nitida oculis albis. Elytra & abdomen atra at obscuriora. Pedes rufi.

nitidus. 24. St. ater nitidus elytris testaceis. Paykull. Monogr. 40. 30.
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.

Nimis affinis St. polito. Corpus totum atrum, nitidum elytris folis teftaceis.

25. St. ater nitidus elytris plantisque teftaceis, ano fubferrugineo. *fulgidus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo omnino St. politi. Caput atrum antennis nigris. Thorax ater, nitidus. Elytra teftacea. Abdominis fegmenta tenuiffime anusque teftacea. Pedes nigri plantis teftaceis.

26. St. nigricans thorace marginato, elytris crenato ftriatis. *crenatus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo fequentis. Antennae ferrugineae. Thorax mox ferrugineus, mox nigricans margine prominulo, pallidiore. Elytra ferruginea, crenato ftriata. Corpus mox obfcure ferrugineum, mox nigricans pedibus rufis.

27. St. niger thorace canaliculato, elytris ftriatis. *ftriatulus.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura & magnitudo St. fulgidi. Caput nigrum, nitidum antennis fufcis. Thorax canaliculatus five linea media impreffa. Elytra ftriata. Corpus nigrum pedibus piceis.

28. St. niger thorace marginato, elytris teftaceis. *ftrumofus.*

Habitat Halae Dom. Hybner.

Medius. Antennarum ultimus articulus acutus. Caput nigrum. Thorax canaliculatus lateribus valde marginatis, fufcus. Elytra laevia, teftacea. Corpus fufcum.

29. St. ater nitidus elytris cyaneis. *cyanipennis.*

Habitat Parifiis Muf. Dom. Bofc.

Statura omnino St. marginati. Caput ovatum, thorace anguftius, atrum, nitidum. Thorax ater, nitidus lineis duabus punctorum impreflorum. Elytra laevia, nitida, cyanea. Corpus atrum.

marginatus 30. St. ater thoracis lateribus pedibusque flavis. Paykull. Monogr. 44. 32.
Act. Nidros. 4. 3321. 33.
Habitat in Anglia, in Norwegia.
Paullo minor St. polito, totus ater, glaber, nitens, at thoracis latera & pedes omnes flavescentes.

fulvipes. 31. St. ater nitidus elytris pedibusque testaceis, thorace ovato.
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura & magnitudo St. marginati. Antennae nigrae, basi testaceae. Caput & thorax laevia, atra, nitida. Scutellum nigrum. Elytra testacea. Corpus nigrum pedibus testaceis.

flavescens. 32. St. ater pedibus rufis, elytrorum margine flavo. Linn. Syst. nat. 2. 684. 9. 830.
Habitat in Europa.
Statura praecedentium.

alpinus. 33. St. ater antennarum basi elytris pedibusque lividis.
Habitat in Betula & Salice in summis alpibus Lapponiae Dom. de Paykull.
Reliquis magis depressus. Antennae nigrae, basi pallidae. Caput & thorax atra. Elytra livida. Abdomen atrum. Pedes lividi.

2 pustulatus 34. St. niger elytris puncto postico ferrugineo. Linn. Syst. nat. 2. 685. 16. Fn. Sv. 847.
Habitat in Europa.

analis. 35. St. ater nitidus antennis elytris ano pedibusque testaceis. Paykull. Monogr. 47. 34.
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.
Praecedente major. Caput & thorax atra, nitida. Elytra laevia, nitida, testacea. Abdomen atrum segmentorum marginibus anoque testaceis. Antennae & pedes testacei.

36. St. niger elytris puncto albido, oculis prominulis. Linn. Syst. nat. 2. 685. 15. Fn. Sv. 851. *2 guttatus.*
Staphylinus Juno. Paykull. Monogr. 33. β.
Staphylinus Juno. Geoff. Inf. 1. 371. 24. β.
Habitat ad littora maris baltici.
Varietas sequentis teste D. de Paykull.

37. St. niger immaculatus thorace rotundato laevi, antennis extrorsum crassioribus. *clavicornis.*
Staphylinus Juno. Payk. Monogr. 33. α.
Staphylinus Juno. Geoff. Inf. 1. 371, 24. α.
Habitat Kiliae Dom. Lund.
Nimis certe praecedenti affinis & forte mera varietas. Variat pedibus fuscis & flavescentibus.

38. St. ater thorace subrotundo, elytris pedibusque piceis. Linn. Syst. nat. 2. 685. 23. Fn. Sv. 857. *fuscipes.*
Habitat iu Europa.
Parvus & brevis, crassus, ater, nitidus. Elytra picea margine parum nigro.

39. St. niger elytris antennis pedibusque ferrugineis. Linn. Syst. nat. 2. 685. Fn. Sv. 856. *flavipes.*
Habitat in Selandia Mus. Dom. de Seheftedt.
Parvus & distinctus elytris pedibusque totis ferrugineis.

40. St. thorace rufo, elytris fuscis: puncto baseos margineque postico albis. Paykull. Monogr. 49. 35. *atricapillus*
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.
Parvus. Antennae apice fuscae ultimo articulo ferrugineo. Caput atrum, nitidum. Thorax glaber, rufus. Abdomen ferrugineum, apice fuscum.

angustatus. 41. St. filiformis ater elytris apice pedibusque testaceis. Paykull. Monogr. 36. 27.
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Parvus, omnino filiformis. Caput magnum, ovatum, nigrum, antennis testaceis. Thorax rotundatus, ater. Elytra subtestacea, basi nigra. Abdomen nigrum. Pedes testacei.

canaliculatus. 42. St. flavus capite abdominisque cingulo atris, thorace canaliculato. Paykull. Monogr. 31. 23.
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.
Caput atrum antennis basi flavis. Thorax gibbus, canaliculatus. Abdomen planum ante apicem cingulo atro. Pedes flavi.

tenuis. 43. St. ater nitidus thorace elytrorumque apicibus rufis.
Habitat in Germania Dom. de Paykull.
Statura parva praecedentium. Caput atrum, nitidum, thorace angustius. Thorax rufus, nitidus, immaculatus. Elytra nigra apice rufa. Corpus nigrum pedibus rufis.

gracilis. 44. St. filiformis flavus ano fusco.
Staphylinus gracilis. Paykull. Monogr. 38. 28.
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Parvus, omnino filiformis, totus flavus ano solo obscuro sive fusco.

punctulatus 45. St. filiformis ater nitidus capite ovato.
Staphylinus punctulatus. Paykull. Monogr. 30. 22.
Habitat in Suecia.
Statura filiformis praecedentis. Caput magnum, ovatum & thorax atra, nitida. Pedes nigri.

emarginatus. 46. St. depressus brunneus elytris pallidioribus, thoracis margine reflexo.
Staphylinus emarginatus. Paykull. Monogr. 56. 40.

Habitat in Gallia Muf. Dom. Bofc.

Caput parvum. Thorax brunneus margine reflexo, elevato. Elytra brevia, teftacea.

47. St. niger elytris pedibusque fufcis. *bicolor.*

Staphylinus bicolor fufco grifeus capite thorace abdomineque fupra nigris. Paykull. Monogr. 21. 13.

Habitat in Galliae fimetis Muf. Dom. Bofc.

Parvus. Caput & thorax nigra, immaculata antennis fufcis. Elytra longiora, fufca. Corpus nigrum pedibus fufcis.

48. St. ater nitidus elytris obfcuris, pedibus rufis. *rufipes.*

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Medius. Antennae nigrae articulo primo rufo. Caput & thorax atra, nitida. Elytra nigra, obfcura, minime nitida. Abdomen nigrum. Pedes rufi.

49. St. ferrugineus capite atro. Paykull. Monogr. 59. 42. *melanocephalus.*

Habitat in Suecia Dom. de Paykull.

Minutus, totus ferrugineus capite folo atro.

50. St. niger elytris lividis, pedibus ferrugineis, antennis extrorfum craffioribus. *craffìcornis.*

Habitat in Dania Muf. Dom. de Seheftedt.

Minutus. Antennae extrorfum craffiores, ferrugineae. Caput nigrum. Thorax orbiculatus, gibbus. Elytra fubfornicata, livida. Pedes flavefcentes.

51. St. gibbus niger elytris fanguineis, antennis extrorfum craffioribus. Linn. Syft. nat. 2. 685. 25. Paykull. Monogr. 39. 29. *fanguineus.*

Habitat in Gallia Muf. Dom. Bofc.

Corpus parvum, gibbum. Antennae longitudine corporis, extrorſum craſſiores. Caput rugoſum, nigrum. Elytra baſi ſtriata, laete ſanguinea. Pedes flaveſcentes femoribus fuſcis.

Variat corpore brunneo.

floralis. 52. St. depreſſus niger pedibus flaveſcentibus, antennis extrorſum craſſioribus. Paykull. Monogr. 67. 47.

Habitat in Gallia Muſ. Dom. Boſc.

Parvus, depreſſus. Antennae extrorſum craſſiores, nigrae. Thorax planus, laevis, niger. Elytra laevia, nigra. Pedes flaveſcentes.

caraboides. 53. St. flavus immaculatus. Linn. Syſt. nat. 685. 20. Fn. Sv. 854. Payk. Monogr. 19. 11.

Staphylinus fulvus. Degeer Inſ. 4. 25. 12.

Habitat in Europa.

rugoſus. 54. St. niger thorace elytrisque rugoſis.

Habitat in Anglia.

Sequente paullo major, totus niger. Caput planum. Thorax depreſſus, longitudinaliter rugoſus. Elytra rugoſa, nigra. Pedes nigri.

piceus. 55. St. niger thorace depreſſo: lineis elevatis tribus, elytris piceis. Linn. Syſt. nat. 2. 686. 25.

Habitat in Europa.

porcatus. 56. St. niger obſcurus thorace marginato, elytris elevato ſtriatis.

Habitat in Sueciae ſtercore bovino Dom. de Paykull.

Minutus. Caput nigrum. Thorax ater margine utrinque prominulo. Elytra ſtriis tribus elevatis. Abdomen breve, obtuſum, nigrum ſegmentorum marginibus elevatis.

116. OXYPORUS. *Palpi* quatuor inaequales.
antici filiformes.
postici securiformes.
Labium emarginatum cum mucrone.
Antennae moniliformes.

1. O. rufus capite elytrorum abdominisque postico nigris. *rufus.*
Staphylinus rufus. Linn. Syst. nat. 2. 684. 6. Fn. Sv. 844.
Paykull. Monogr. 18. 18.
Geoff. Inf. 1. 370. 22.
Schaeff. Icon. tab. 85. fig. 3.
Degeer Inf. 4. 24. 10. tab. 1. fig. 11. 12.
Habitat in Europae Boletis.

2. O. ater elytris pallidis: angulo postico nigro, abdomine rufo: ano fusco. *maxillosus.*
Habitat in Germaniae Dom. Schneider.
Magnitudo omnino O. rufi. Caput atrum, nitidum mandibulis porrectis, forcipatis. Antennae rufae. Thorax ater, nitidus interdum maculis dua-

Oxypori corpus parvum, elongatum, glabrum, immarginatum, agile, capite ovato, magno, exserto, mandibulis porrectis, forficatis, oculis globosis, prominulis, lateralibus, antennis brevibus, distantibus, sub oculis insertis, thorace rotundato, margine deflexo, scutello parvo, rotundato, elytris dimidiatis, rigidis, fornicatis, alas tegentibus, pedibus longiusculis, tenuibus, tarsis quadriarticulatis, colore vario.

bus, dorfalibus, rufis. Elytra pallida margine poftico externe nigro. Abdomen rufum ano fufco. Pedes rufi.

lunulatus. 3. O. flavus elytris nigris bafi apiceque pallidis.
Staphylinus lunulatus. Linn. Syft. nat. 2. 689. 7. Fn. Sv. 845. Paykull. Monogr. 49. 35.
Habitat in Europae Boletis.
Caput nigrum. Abdomen apice nigrum annulo albo.

fubterraneus. 4. O. ater laevis nitidus elytris macula bafeos oblonga teftacea.
Staphylinus fubterraneus. Linn. Syft. nat. 2. 690. 9. Paykull. Monogr. 52.
Habitat in Suecia Dom. de Paykull.
Caput & thorax atra, laeviffima, nitida. Elytra atra, nitida macula magna, oblonga bafeos teftacea. Abdomen obtufiffimum & fere truncatum, nigrum. Pedes nigri.

cellaris. 5. O. ater thorace utrinque puncto bafeos rufo.
Habitat in Sueciae cellis fubterraneis Dom. de Paykull.
Affinis certe O. fubterraneo at paullo minor. Thorax utrinque puncto rufo & macula bafeos elytrorum multo minori. Pedes rufi.

marginatus. 6. O. ater nitidus thoracis margine pedibus elytrisque rufis: his futura maculaque marginali nigris.
Habitat in Suecia Dom. de Seheftedt.
Statura praecedentium. Caput atrum, nitidum antennis rufis. Thorax laevis, ater, nitidus margine rufo. Elytra glabra, rufa futura poftice latius maculaque magna, marginali nigris. Corpus atrum pedibus rufis.

7. O. thorace rufo, coleoptris pallescentibus: maculis tribus nigris. *3maculatus*
Habitat in Dania Dom. de Sehestedt.
Statura praecedentium. Caput atrum, nitidum. Antennae rufae. Thorax laevis, rufus. Coleoptra pallescentia macula communi baseos duabusque magnis posticis, nigris. Pectus atrum. Abdomen nigrum, basi rufum.

8. O. niger elytris macula baseos pedibusque pallidis. *2maculatus*
Habitat in Selandia Mus. Dom. de Sehestedt.
Parvus. Antennae nigrae, basi apiceque ferrugineae. Caput atrum, nitidum ore ferrugineo. Thorax ater utrinque macula baseos ferruginea. Elytra laevia, nigra macula magna baseos pallida. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.

9. O. ater nitidus elytris macula baseos anoque rufis. *2pustulatus*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Statura & summa affinitas praecedentis. Differt tamen thorace omnino immaculato, elytris macula magna baseos abdominisque ultimo segmento rufis. Antennae & pedes picei.

10. O. flavus elytris basi anoque atris. *analis.*
Habitat Kiliae Dom. Daldorf.
Parvus. Antennae flavae, apice fuscae. Caput & thorax flava. Elytra flava, basi atra. Pectus atrum. Abdomen flavum, apice atrum. Pedes flavi.

11. O. ater thorace elytris pedibusque rufis. *merdarius.*
Staphylinus merdarius. Mant. Inf. 1. 221. 25.
Habitat in Anglia Mus. Dom. Banks.

Parvus. Antennae ferrugineae, apice fuſcae. Caput atrum. Thorax rufus ſcutello nigro. Elytra rufa. Corpus nigrum pedibus rufis.

thoracicus. 12. O. nigricans thorace rufo, elytris fuſcis baſi albis.
Staphylinus brunneus. Paykull. Monogr.
Habitat in Holſatiae Boletis Dom. de Seheſtedt.
Antennae baſi pallidae, apice nigrae. Caput atrum. Elytra fuſco albida margine tamen craſſiori fuſco. Abdominis ſegmenta picea ſive potius baſi nigra apice rufeſcentia. Pedes flavi.

pygmaeus. 13. O. nigricans thorace elytriſque pallidis.
Habitat in Kiloniae Boletis Dom. de Seheſtedt.
Caput atrum, nitidum. Thorax obſcure pallidus. Elytra pallida margine craſſiori fuſco. Abdomen magis nigrum.

flavipes. 14. O. niger elytris pedibusque fuſcis.
Habitat in Europa boreali.
Affinis praecedentibus at paullo minor.

chryſomelinus. 15. O. ater thorace rufo, elytris teſtaceis: margine baſeos atro.
Staphylinus chryſomelinus. Mant. Inſ. 1. 221. 28. Linn. Syſt. nat. 2. 685. 21. Fn. Sv. 855. Geoff. Inſ. 1. 368. 18.
Staphylinus diſpar. Paykull. Monogr. 77. 54.
Staphylinus obtuſus. Mant. Inſ. 221. 17.
Habitat in Europae Boletis.
Variat colore.

melanocephalus. 16. O. teſtaceus capite abdomineque atris.
Habitat in Daniae Selandia Dom. de Seheſtedt.
Minutus. Caput atrum, nitidum. Thorax laevis, ferrugineus, nitidus. Elytra laevia, teſtacea.

Abdomen nigrum. Pedes flavi. Nimis affinis O. pygmaeo, an ſatis diſtinctus?

17. O. rufus abdomine atro nitido. *abdominalis.*
Habitat in Norwegia Muſ. Dom. Lund.
Reliquis paullo minor.

18. O. teſtaceus abdomine obſcuriore. *teſtaceus.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
A praecedentibus omnino diſtinctus. Corpus totum laeve, glabrum, teſtaceum abdomine ſolo parum obſcuriore. Pedes teſtacei.

19. O. brunneus capite thoracisque medio atris. *brunneus.*
Habitat in Germania Dom. Smidt.
Minutus. Antennae brunneae. Caput atrum, nitidum. Thorax in medio ater lateribus brunneis. Elytra brunnea. Abdomen obſcurum.

20. O. nigricans elytris pallidis. *minutus.*
Habitat in Selandia Muſ. Dom. de Seheſtedt.
Minutus. Caput atrum antennis baſi ferrugineis. Thorax niger margine parum pallido. Elytra albida vitta marginali nigra. Abdomen nigricans. Pedes pallidi.

21. O. ater nitidus pedibus rufis. *rufipes.*
Staphylinus rufipes. Mant. Inſ. 1. 222. 31. Linn. Syſt. nat. 2. 6. 85. 21. Fn. Sv. 855. Geoff. Inſ. 1. 368. 18.
Habitat in Europa boreali.

22. O. ater nitidus thoracis margine elytris pedibusque teſtaceis. *hypnorum.*
Staphylinus Hypnorum. Mant. Inſ. 1. 221. 23.
Staphylinus nitidus. Mant. Inſ. 1. 221.
Habitat in Anglia.
Corpus atrum, glabrum, nitidum. Thoracis latera in primis baſi teſtacea. Elytra immaculata ſcutello tamen nigro.

marginellus 23. O. ater nitidus thoracis elytrorumque marginibus ferrugineis.

Staphylinus marginellus. Mant. Inſ. 1. 221. 27.

Habitat Kiliae.

Parvus. Antennae nigrae primo articulo ferrugineo. Caput atrum, nitidum. Thorax ater, nitidus margine laterali & poſtico ferrugineis. Elytra glabra, nitida, atra margine omni tenuiſſime ferrugineo.

117. PAEDERUS. *Palpi* quatuor inaequales.

antici clavati.

poſtici filiformes.

Labium lineare, integrum.

Antennae moniliformes.

riparius. 1. P. rufus elytris coeruleis, capite abdominisque apice nigris.

Staphylinus riparius. Linn. Syſt. nat. 2. 684. 8. Fn. Sv. 846. Geoff. Inſ. 1. 369. 21. Paykull. Monogr. 27. 19.

Schaeff. Icon. tab. 71. fig. 3.

Degeer Inſ. 4. 28. 14. tab. 1. fig. 18.

Habitat in Europa.

Paederi corpus elongatum, filiforme, glabrum, immarginatum, agile, capite ſubgloboſo, exſerto, oculis globoſis, prominulis, lateralibus, antennis mediocribus, diſtantibus, ſub oculis inſertis, thorace cylindrico: margine deflexo, ſcutello minuto, elytris dimidiatis, rigidis, fornicatis, alas tegentibus; pedibus brevibus, tarſis quadriarticulatis, colore vario.

2. P. niger thorace rufo, elytris cyaneis. *ruficollis.*
Staphylinus ruficollis. Paykull. Monogr. 26.18. Herbſt Arch. tab. 48. fig. 5.
Habitat ſub lapidibus ad littora maris baltici Dom. de Seheſtedt.
Praecedente paullo minor. Caput atrum. Thorax rotundatus, gibbus, rufus. Elytra brevia, glabra, cyanea, nitida. Abdomen & pedes atra.

3. P. niger elytris poſtice pedibusque fulvis. *elongatus.*
Staphylinus elongatus. Linn. Syſt. nat. 685. 14. Paykull. Monogr. 25. 17.
Habitat in Europa.

4. P. ater nitidus elytris totis pedibusque teſtaceis. *fulvipennis*
Habitat Kiliae.
Affinis certe P. elongato at paullo major. Antennae breves, ferrugineae: articulo primo longiori, incurvo. Caput & thorax atra, nitida. Elytra omnino teſtacea. Abdomen atrum ano ſubferrugineo. Pedes teſtacei.

5. P. niger pedibus teſtaceis. *brunnipes.*
Habitat in Holſatia.
Statura & ſumma affinitas P. elongati at elytra tota nigra. Antennae obſcurae.

6. P. ater nitidus elytris plantisque teſtaceis, capite punctulato. *fulgidus.*
Staphylinus fulgidus. Mant. Inſ. 1. 220. 14. Paykull. Monogr. 22. 14.
Habitat Kiliae Dom. Daldorff.
Diſtinctus capite punctis plurimis, impreſſis. Plantae teſtaceae.

7. P. ater antennis thoraceque rufis, elytris pedibusque teſtaceis. *tricolor.*
Staphylinus tricolor. Mant. Inſ. 1. 221. 30. Paykull. Monogr. 23. 15.

Habitat in Daniae Boletis Muf. Dom. de Seheftedt.

Parvus. Caput atrum antennis obfcure rufis. Thorax rufus, nitidus. Elytra teftacea. Abdomen nigrum. Pedes teftacei.

filiformis. 8. P. filiformis niger pedibus piceis.

Staphylinus quadratus. Paykull. Monogr. 29. 21.

Habitat in Germania Dom. Smidt.

Statura omnino praecedentium at magis filiformis. Caput magnum, ovatum. Antennae piceae articulo primo magno, incurvo. Thorax cylindricus, ater, nitidulus. Elytra nigra. Corpus nigrum pedibus piceis.

orbiculatus. 9. P. filiformis niger capite orbiculato.

Staphylinus orbiculatus. Payk. Monogr. 35. 26.

Habitat in Suecia rarius.

Affinis certe praecedenti, attamen diftinctus videtur.

melanocephalus. 10. P. filiformis niger thorace pedibusque fulvis.

Habitat in Germania Dom. Schneider.

Minutus, filiformis. Caput magnum, ovatum, nigrum antennis ferrugineis. Thorax globofus, ferrugineus. Corpus nigrum pedibus ferrugineis.


MAY 1961

